

INVITACIÓN PÚBLICA

ILG-046-2018

INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MINIMA: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO, CON DESTINO AL PROYECTO “PERFIL METABÓLICO, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE EXTRACTOS DE ESPECIES DEL GÉNERO PIPER PRESENTES EN LA RESERVA DE YOTOCO”

EN CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE GARANTÍAS ELECTORALES (LEY 996 DE 2005).

1.- PERFIL / OBJETO SOCIAL REQUERIDO DEL OFERENTE

Persona natural o jurídica, con objeto social incluya la comercialización de equipos, materiales y reactivos de laboratorio, legalmente constituidas, según el caso y domiciliadas en Colombia, y que cumplan con las especificaciones técnicas de los bienes a cotizar.

2.-OBJETO GENERAL A CONTRATAR

Adquirir materiales, reactivos, solventes y equipos de laboratorio necesarios para el desarrollo del proyecto titulado “Perfil metabólico, capacidad antioxidante y actividad antimicrobiana de extractos de especies del género *Piper* presentes en la Reserva de Yotoco”.

NOTA: El Oferente será seleccionado por medio de la publicación de Invitación en la página WEB de la Universidad, cumpliéndose así con lo dispuesto en la Ley 996 de 2005.

2.1.-ALCANCE DEL OBJETO

El oferente seleccionado deberá contar con el perfil, experiencia y calidad requerido para ejecutar el objeto y los bienes a suministrar; podrá ofertar parcial o totalmente los equipos y elementos descritos en el anexo; teniendo en cuenta que se efectuará evaluación por ítem, con lo cual se podrá elaborar órdenes contractuales de conformidad a los elementos seleccionados, sin que ello supere la disponibilidad presupuestal informada en el presente proceso.

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS.

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Ver Anexo 1 Listado adjunto de equipos y elementos a cotizar, el cual hace parte integral de la presente invitación	

4. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL OFERENTE.

1.- Cumplir con las especificaciones técnicas de los bienes objeto a cotizar con base en el listado adjunto, adjuntar ficha técnica de los equipos, especificar garantía ofrecida y en caso que se requiera inducción para el manejo e instalación del equipo, ésta se debe especificar en la cotización y así mismo debe especificar si se incluye o genera costo adicional.

2.- Los equipos cotizados y demás elementos, deben contener todos los accesorios requeridos para su puesta en funcionamiento y/o para ser utilizados; los cuales deben ser descritos en la oferta.

3.- Suministrar los bienes y equipos de marcas reconocidas en el mercado y comprometerse a la entrega en las instalaciones de la Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira.

PLIEGO DE CONDICIONES INVITACIÓN PÚBLICA ILG-046-2018 INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MINIMA: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO, CON DESTINO AL PROYECTO “PERFIL METABÓLICO, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE EXTRACTOS DE ESPECIES DEL GÉNERO PIPER PRESENTES EN LA RESERVA DE YOTOCO”

3.- Responder por la garantía de los equipos, reactivos y suministros solicitados; lo cual incluye la recolección y posterior entrega de los mismos en las instalaciones de la Universidad, en caso de requerirse.

4.- Realizar la puesta en marcha de los equipos adquiridos

5.-Garantizar la vigencia, plazo de entrega y seriedad de la oferta con relación disponibilidad de los bienes cotizados en los tiempos señalados en la propuesta

5.- PRESUPUESTO

La Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira tiene como presupuesto estimado para llevar a cabo el presente proceso de selección y la correspondiente orden contractual, la suma de **\$9.038.558 M/CTE.**, amparado con los Certificados de Disponibilidad Presupuestal No. 12 y 13 del 23 de febrero de 2018, del proyecto **“Perfil metabólico, capacidad antioxidante y actividad antimicrobiana de extractos de especies del género *Piper* presentes en la Reserva de Yotoco”**.

5.1. FORMA DE PAGO:

La Universidad cancelará al CONTRATISTA el valor pactado, el cual incluye los impuestos, gravámenes y contribuciones a que haya lugar o se deriven del mismo, en la siguiente forma: único pago, previo recibido a satisfacción de lo solicitado por el Supervisor de la orden contractual de compra.

Los pagos se harán efectivos previa presentación de certificación de cumplimiento expedida por el Supervisor de la orden y certificación por parte del contratista del cumplimiento de sus obligaciones frente al sistema de seguridad social integral.

El valor de lo contratado fue incluido en el presupuesto aprobado.

6.- PERIODO ESTIMADO DE EJECUCIÓN DE LA ORDEN CONTRACTUAL

De acuerdo con los estudios técnicos, económicos y de conveniencia que preceden el presente proceso de selección, la Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira, tiene estimado y calculado como plazo máximo de ejecución de la orden, contados desde el perfeccionamiento y legalización, de 120 días; el cual se ajustará al plazo de entrega ofertado.

7.- DOCUMENTOS A PRESENTAR POR EL OFERENTE

7.1. OFERTA ESCRITA

Oferta escrita, que contenga como mínimo:

- a. Fecha de elaboración
- b. Nombre o Razón Social, dirección, teléfono y correo-e
- c. Plazo de ejecución o de entrega
- d. Forma de pago
- e. Valor unitario de los bienes y/o servicios antes de IVA, sin centavos
- f. Valor unitario del IVA, sin centavos (Opcional, si aplica)
- g. Vr. Total de la oferta, sin centavos (antes y después de IVA)

PLIEGO DE CONDICIONES INVITACIÓN PÚBLICA ILG-046-2018 INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MINIMA: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO, CON DESTINO AL PROYECTO “PERFIL METABÓLICO, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE EXTRACTOS DE ESPECIES DEL GÉNERO PIPER PRESENTES EN LA RESERVA DE YOTOCO”

- h. Descripción clara y detallada de los bienes y/o servicios, que incluya: especificaciones, entregables, entre otros
- i. Validez de la oferta
- j. Descuentos otorgados y/o garantías comerciales (si aplican)

7.2. DOCUMENTOS PERSONA NATURAL

Las personas naturales deberán presentar con propuesta:

- a. Fotocopia cedula ciudadanía del oferente.
- b. Certificado de inscripción en el Registro Mercantil de la Cámara de Comercio, con expedición inferior a 90 días contados a partir de la presentación de la oferta (Para persona natural con establecimiento de comercio).
- c. Copia del certificado del registro único tributario (RUT), expedido por la DIAN, con los datos actualizados.
- d. Hoja de vida función pública persona natural con los respectivos soportes (certificados formación y experiencia) (**Obligatorio para prestación de servicios**).
- e. Formato creación y actualización de terceros, diligenciado y firmado por el oferente, anexando certificación de la cuenta bancaria que relaciona en el formato.
http://gerencia.unal.edu.co/fileadmin/user_upload/CON_1_Formato_Creacion_de_tercerosV3.pdf
- f. Documentos que acrediten afiliación vigente al Sistema de Seguridad Social en Salud y Pensiones. Es válido cualquiera de los siguientes:
 - Copia de certificación de afiliación
 - Copia de formato de afiliación radicado ante la EPS y/o la AFP
 - Copia de recibo de pago

Las personas que acrediten, mediante documento expedido por la AFP, encontrarse pensionadas al momento de la elaboración de la orden contractual, no estarán obligadas a cotizar al sistema de pensiones en Colombia ni el extranjero. Para aquellas personas que cumplieren la edad de 55 años (hombres) y 50 años (mujeres) y que no hayan estado afiliadas al sistema general de pensiones, no será obligatoria su afiliación y pago de aportes a dicho sistema.

- g. Copia de la Libreta Militar (Obligatoria para ciudadanos colombianos menores de 50 años)

Notas:

- 1) La no presentación de los documentos requeridos en los literales "a", "b"(si aplica) "c" y "d", del numeral 7.2 de la presente invitación, será causal de rechazo de la propuesta.
- 2) Estos documentos podrán subsanarse en su contenido. Para tal efecto, la UNIVERSIDAD podrá solicitarlo en cualquier momento y por una sola vez, antes de evaluar las propuestas; si el PROPONENTE no responde a la solicitud dentro del plazo estipulado por la UNIVERSIDAD, se configurará causal de rechazo de la PROPUESTA.
- 3) En caso de no presentarse con la oferta los documentos exigidos en los literales "f" y "g" del presente numeral, la UNIVERSIDAD podrá requerirlos en cualquier momento y por una sola vez, antes de la evaluación definitiva. Si el PROPONENTE no responde a la solicitud dentro del plazo estipulado por la UNIVERSIDAD, se configurará causal de rechazo de la propuesta.
- 4) Al oferente seleccionado se le exigirá para su contratación la presentación de documentos adicionales y/o la actualización de los presentados, según la normatividad contractual vigente en la Universidad, y según corresponda en cada caso.

7.3. DOCUMENTOS PERSONA JURÍDICA

PLIEGO DE CONDICIONES INVITACIÓN PÚBLICA ILG-046-2018 INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MINIMA: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO, CON DESTINO AL PROYECTO “PERFIL METABÓLICO, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE EXTRACTOS DE ESPECIES DEL GÉNERO PIPER PRESENTES EN LA RESERVA DE YOTOCO”

Las personas Jurídicas deberán presentar con propuesta

- a. Certificado de existencia y representación legal, de la Cámara de Comercio, con expedición inferior a 90 días contados a partir de la presentación de la oferta.
- b. Certificado expedido por el revisor fiscal (si está obligado a tenerlo) o en caso contrario por el representante legal, en el que conste que se encuentra al día en los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales, con expedición inferior a 30 días, contados a partir de la presentación de la oferta.
- c. Formato Carta de Presentación de Oferta (Obligatorio para contrataciones superiores a 160 SMLMV).
- d. Copia del certificado del registro único tributario (RUT), expedido por la DIAN, con los datos actualizados.
- e. Fotocopia Cedula Representante Legal y fotocopia Tarjeta Profesional del Revisor Fiscal que firma el Certificado de aportes al sistema de seguridad social y parafiscales.
- f. Formato Único de Hoja de Vida, con los documentos que soporten la información relacionada (Obligatorio para prestación de servicios).
- g. Formato creación y actualización de terceros, diligenciado y firmado por el oferente, anexando certificación de la cuenta bancaria que relaciona en el formato.

http://gerencia.unal.edu.co/fileadmin/user_upload/CON_1_Formato_Creacion_de_tercerosV3.pdf

Notas:

- 1) La no presentación de los documentos requeridos en los literales "a", "b", "c" (cuando éste aplique) y "d" del numeral 7.3 de la presente invitación, será causal de rechazo de la propuesta.
- 2) Estos documentos podrán subsanarse en su contenido. Para tal efecto, la UNIVERSIDAD podrá solicitarlo en cualquier momento y por una sola vez, antes de evaluar las propuestas; si el PROPONENTE no responde a la solicitud dentro del plazo estipulado por la UNIVERSIDAD, se configurará causal de rechazo de la PROPUESTA.
- 3) En caso de no presentarse con la oferta los documentos exigidos en los literales "e" y "f" del presente numeral, la UNIVERSIDAD podrá requerirlos en cualquier momento y por una sola vez, antes de la evaluación definitiva. Si el PROPONENTE no responde a la solicitud dentro del plazo estipulado por la UNIVERSIDAD, se configurará causal de rechazo de la propuesta.
- 4) Al oferente seleccionado se le exigirá para su contratación la presentación de documentos adicionales y/o la actualización de los presentados, según la normatividad contractual vigente en la Universidad, y según corresponda en cada caso.

8.- LUGAR DE PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS

La oferta junto con todos los documentos soporte requeridos en la presente invitación, deberán ser enviados al correo electrónico: hgtorresc@unal.edu.co; o radicados físicamente en la Oficina de la Secretaría de la Facultad de Ingeniería y Administración ubicada en el primer piso del Edificio Administrativo de la Universidad Nacional de Colombia sede Palmira ubicada en la Carrera 32 No 12-00 de Palmira Valle.

Sin perjuicio de la facultad que le asiste a la Universidad para solicitar las aclaraciones e informaciones adicionales que se considere pertinentes al momento de la evaluación de las propuestas recibidas, en ningún caso éstas podrán ser modificadas después de ser entregadas.

PLIEGO DE CONDICIONES INVITACIÓN PÚBLICA ILG-046-2018 INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MINIMA: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO, CON DESTINO AL PROYECTO “PERFIL METABÓLICO, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE EXTRACTOS DE ESPECIES DEL GÉNERO PIPER PRESENTES EN LA RESERVA DE YOTOCO”

9.- CRONOGRAMA DEL PROCESO

ACTIVIDAD	FECHA	Hora Cierre*
Publicación de la Invitación	28-02-2018	http://contratacion.palmira.unal.edu.co
Fecha de Recepción de Propuestas y cierre de la Invitación.*	06-03-2018	Se recibirán las ofertas en el sitio indicado en el numeral 8, hasta las 4:00 p.m
Publicación del Informe de Evaluación Preliminar	09-03-2018	http://contratacion.palmira.unal.edu.co
Observaciones al Informe Preliminar	12-03-2018	4:00 pm
Respuesta a las Observaciones y Publicación Informe Definitivo.	13-03-2018	http://contratacion.palmira.unal.edu.co

Nota: El cronograma podrá ser modificado por la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE PALMIRA. Cualquier variación será comunicada a través de la página web: <http://contratacion.palmira.unal.edu.co>

10.- METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

10.1- Requisitos Habilitantes.

La Universidad efectuará la verificación de la documentación presentada por cada proponente, cuyo cumplimiento permitirá que se pueda entrar a evaluar las propuestas recibidas.

10.1.1. Documentos a presentar con la oferta – CUMPLE – RECHAZO

Las propuestas recibidas deberán contener TODOS los documentos exigidos en el numeral 7 de la presente invitación. En caso de no aportar dicha documentación, incurrirá en causal de rechazo, Nota 1 del numeral 7.

10.1.2. PERFIL / OBJETO SOCIAL DEL OFERENTE – CUMPLE - RECHAZO

El oferente debe cumplir con el perfil / objeto social requerido por la Universidad en el numeral 1 de la presente Invitación. En caso de no cumplir con dichas condiciones incurrirá en causal de rechazo.

10.1.3. Cumplimiento del objeto, obligaciones específicas y/o especificaciones técnicas de los bienes y/o servicios requeridos – CUMPLE – RECHAZO

El oferente debe cumplir con el objeto, obligaciones específicas y/o especificaciones técnicas requeridas por la Universidad en los numerales 2, 3 y 4 de la presente invitación. En caso de no cumplir con dichas condiciones incurrirá en causal de rechazo.

PLIEGO DE CONDICIONES INVITACIÓN PÚBLICA ILG-046-2018 INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MINIMA: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO, CON DESTINO AL PROYECTO “PERFIL METABÓLICO, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE EXTRACTOS DE ESPECIES DEL GÉNERO PIPER PRESENTES EN LA RESERVA DE YOTOCO”

10.1.4. Vr. Disponibilidad Presupuestal (\$)/ Monto estimado de la contratación (\$):

El valor de la oferta presentada no podrá superar el valor de la disponibilidad presupuestal o el monto estimado de la contratación definido por la Universidad en el Numeral 5 de la presente invitación. En caso contrario incurrirá en causal de rechazo.

10.2- Evaluación de las Propuestas.

Las propuestas Admitidas, serán evaluadas por ítem, las cuales se otorgará puntaje a la que presente menor precio en cada uno de los ítem, de acuerdo con los siguientes criterios establecidos:

<u>De Asignación de Puntaje</u>	<u>Puntaje</u>
OFERTA ECONÓMICA (se evaluarán por ítem)	100 puntos.
Total	100 puntos.

10.2.1. OFERTA ECONÓMICA (Evaluación por ítems). 100 Puntos.

Se asignará 100 puntos a la oferta que presente el menor precio en pesos, y a las demás se le asignará los puntos que correspondan aplicando la regla de tres inversa.

10.3. Criterios de Desempate

En caso de presentarse un empate en el puntaje total de dos (2) o más propuestas, la Universidad seleccionará al proponente, según los siguientes criterios y en estricto orden:

- Se seleccionará la oferta que presente el menor plazo de entrega.
- Si continúa el empate se seleccionará la oferta que brinde mayor garantía.

Responsable de la Invitación

HARLEN TORRES CASTAÑEDA

Dependencia: Ciencias Básicas

Email: hgtorresc@unal.edu.co

Teléfono: 2868888 ext. 35101

PLIEGO DE CONDICIONES INVITACIÓN PÚBLICA ILG-046-2018 INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MINIMA: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO, CON DESTINO AL PROYECTO “PERFIL METABÓLICO, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DE EXTRACTOS DE ESPECIES DEL GÉNERO PIPER PRESENTES EN LA RESERVA DE YOTOCO”

ANEXO 1

MATERIALES, EQUIPOS Y REACTIVOS PARA COTIZAR

PROYECTO: Perfil metabólico, capacidad antioxidante y actividad antimicrobiana de extractos del género *Piper* presentes en la Reserva de Yotoco

CÓDIGO HERMES: 39627

CÓDIGO QUIPU: 20101001955

Materiales:
1. Clear vial 8 mm, closure, PTFE/Silicone septa, 0,045, Pqx100
2. Placas de sílica gel con F254 sobre aluminio caja de 20x20 cm
3. Filtro de 630 nm para microlector Biotek ELx800, Ref 7334630
4. Soporte de polipropileno para filtros, diámetro 13 mm, Ref SX0001300 o similares
5. Puntas estándar no estériles para micropipeta electrónica Eppendorf Explorer 50-1250 µL, verde bolsax1000, Ref Z640123-1000EA
6. Set de pinzas Cleck para juntas de vidrio esmerilado
7. Caja de guantes de nitrilo desechables tallas S, M y L
Reactivos:
8. 2,4,6-Tris(2-pyridyl)-s-triazine for spectrophotometric det. (of Fe), ≥98%, Ref T1253-1G o similar
9. ABTS, Ref 10102946001 o similar
10. Trolox, Ref 238813-1G o similar
11. Peroxodisulfato de potasio, Ref 60489-250G-F o similar
12. Emodin 50 mg >90% (HPLC), Ref E7881 o similar
13. Mangiferin <i>Mangifera indica</i> , Ref M3547-100MG o similar
14. Procianidina B2, Ref 42157-1MG-F
15. Cloruro de cianidina, Ref 94099-10MG
Solventes:
16. Hexano para análisis x 4L
17. Cloroformo para análisis x 4L
18. Diclorometano para análisis x 4L
19. Metanol para análisis x4L
20. Etanol para análisisx4L
Equipos:
21. Equipo mini-torral recirculador de agua con sistema de refrigeración (44x30x30 cm)