

INVITACION PÚBLICA

ILG-154-2018

INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MÍNIMA: ADQUIRIR MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ESTABLECIDAS EN EL PROYECTO TITULADO “ENCAPSULACIÓN E IMPREGNACIÓN DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICA EN UNA MATRIZ ALIMENTARIA SÓLIDA, EMPLEANDO RESIDUOS AGROINDUSTRIALES COMO SUSTRATO DE FERMENTACIÓN”

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

1.- PERFIL / OBJETO SOCIAL REQUERIDO DEL OFERENTE

Participaran en la presente invitación todas las personas naturales o jurídicas legalmente matriculadas o constituidas según el caso y domiciliadas en Colombia, cuyo objeto social sea la comercialización de materiales y reactivos de laboratorio y que cumplan con todas las especificaciones técnicas de los bienes a cotizar.

2.-OBJETO GENERAL A CONTRATAR

Adquirir materiales y reactivos de laboratorio necesarios para el cumplimiento de las actividades establecidas en el proyecto titulado “Encapsulación e impregnación de bacterias ácido láctica en una matriz alimentaria sólida, empleando residuos agroindustriales como sustrato de fermentación”

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 requeridos para ejecutar el objeto y los bienes a suministrar, sin que ello supere la disponibilidad presupuestal informada en el presente proceso.

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

Ítem	Producto	Cantidad	Presentación	Marca y/o referencia
1	Complejo Enzimático (Viscozyme)	1	50 ml	SIGMA V2010
2	Caldo MRS	1	500 g	SIGMA 69966
3	Agar MRS	2	500 g	SIGMA 69964
4	(Hidróxido de sodio) NaOH en perlas	1	kg	MERK 1064981000
5	(Citrato de amonio) $(\text{NH}_4)_2\text{HC}_6\text{H}_5\text{O}_7$	1	500 g	MERCK 1011540500
6	Ácido 3,5-dinitrosalisílico (98%)	1	100 g	SIGMA D0550-100G
7	Tartarato de sodio y potasio	1	500 g	SIGMA 217255

PLIEGO DE CONDICIONES ILG-154-2018

INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MÍNIMA: ADQUIRIR MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ESTABLECIDAS EN EL PROYECTO TITULADO “ENCAPSULACIÓN E IMPREGNACIÓN DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICA EN UNA MATRIZ ALIMENTARIA SÓLIDA, EMPLEANDO RESIDUOS AGROINDUSTRIALES COMO SUSTRATO DE FERMENTACIÓN”

8	Fenol	1	25 g	SIGMA P5566
9	Papel filtro - membrana (0.45 x 47mm)	4	Caja x 100 unidades	SARTORIUS 1390647ACN
10	Alcohol etílico 99,8%	1	L	MERCK 1009831000
11	Hipoclorito	2	Galón	1045GLN
12	Guantes de nitrilo Talla M	2	Caja x 50 unidades	
13	Tapabocas	2	Caja x 50 unidades	
14	Metabisulfito de sodio	1	100 g	MERCK 1065280100
15	Tiras reactivas ácido láctico	2	50 Tiras	MERCK 1161270001
16	Formaldehido en solución 37%	1	L	MERCK 8187081000
17	Papel separador de fases Whatman	1	Caja x 100 unidades	WHATMAN 4722C25

4. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL OFERENTE.

Entregar los insumos objeto de la orden de compra en el almacén y cuarto de reactivos de la Universidad Nacional de Colombia-Sede Palmira

- a) Garantizar la calidad y especificaciones técnicas de los materiales y elementos objeto a cotizar, adjuntar ficha técnica de los reactivos.
- b) Garantizar la vigencia, plazo de entrega y seriedad de la oferta con relación a la 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 **CUATRO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS (\$ 4.750.000) M/CTE.**, amparado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 27 del 6 de abril del 2018, del proyecto “**Encapsulación e impregnación de bacterias ácido láctica en una matriz alimentaria sólida, empleando residuos agroindustriales como sustrato de fermentación**”.

5.1. FORMA DE PAGO:

PLIEGO DE CONDICIONES ILG-154-2018

INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MÍNIMA: ADQUIRIR MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ESTABLECIDAS EN EL PROYECTO TITULADO “ENCAPSULACIÓN E IMPREGNACIÓN DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICA EN UNA MATRIZ ALIMENTARIA SÓLIDA, EMPLEANDO RESIDUOS AGROINDUSTRIALES COMO SUSTRATO DE FERMENTACIÓN”

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

La Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira, tendrá como plazo de ejecución de la orden, contados desde el perfeccionamiento y legalización, los días de entrega ofertados.

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)
- 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**).

PLIEGO DE CONDICIONES ILG-154-2018

INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MÍNIMA: ADQUIRIR MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ESTABLECIDAS EN EL PROYECTO TITULADO “ENCAPSULACIÓN E IMPREGNACIÓN DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICA EN UNA MATRIZ ALIMENTARIA SÓLIDA, EMPLEANDO RESIDUOS AGROINDUSTRIALES COMO SUSTRATO DE FERMENTACIÓN”

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

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.

PLIEGO DE CONDICIONES ILG-154-2018

INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MÍNIMA: ADQUIRIR MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ESTABLECIDAS EN EL PROYECTO TITULADO “ENCAPSULACIÓN E IMPREGNACIÓN DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICA EN UNA MATRIZ ALIMENTARIA SÓLIDA, EMPLEANDO RESIDUOS AGROINDUSTRIALES COMO SUSTRATO DE FERMENTACIÓN”

- 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: lserna@unal.edu.co; o radicados físicamente en la Oficina No. 3170 del Edificio 25 ubicado 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.

9.- CRONOGRAMA DEL PROCESO

ACTIVIDAD	FECHA	Hora Cierre*
Publicación de la Invitación	20-04-2018	http://contratacion.palmira.unal.edu.co
Fecha de Recepción de Propuestas y cierre de la Invitación.*	26-04-2018	Se recibirán las ofertas en el sitio indicado en el numeral 8, hasta las 10:00 a.m.
Publicación del Informe de Evaluación Preliminar	27-04-2018	http://contratacion.palmira.unal.edu.co
Observaciones al Informe Preliminar	30-04-2018	Se recibirán las observaciones en el sitio indicado en el numeral 8, hasta las 10:00 a.m.

PLIEGO DE CONDICIONES ILG-154-2018

INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MÍNIMA: ADQUIRIR MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ESTABLECIDAS EN EL PROYECTO TITULADO “ENCAPSULACIÓN E IMPREGNACIÓN DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICA EN UNA MATRIZ ALIMENTARIA SÓLIDA, EMPLEANDO RESIDUOS AGROINDUSTRIALES COMO SUSTRATO DE FERMENTACIÓN”

Respuesta a las Observaciones y Publicación Informe Definitivo.	01-05-2018	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.

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 y calificadas de acuerdo con los siguientes criterios establecidos:

De Asignación de Puntaje	Puntaje
Oferta económica (se evaluarán por ítem)	100 puntos
Total	100 puntos

PLIEGO DE CONDICIONES ILG-154-2018

INVITACIÓN PARA ORDEN CONTRACTUAL MÍNIMA: ADQUIRIR MATERIALES Y REACTIVOS DE LABORATORIO NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ESTABLECIDAS EN EL PROYECTO TITULADO “ENCAPSULACIÓN E IMPREGNACIÓN DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICA EN UNA MATRIZ ALIMENTARIA SÓLIDA, EMPLEANDO RESIDUOS AGROINDUSTRIALES COMO SUSTRATO DE FERMENTACIÓN”

10.2.1. OFERTA ECONÓMICA. 100 Puntos.

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

10.3. Criterios de Desempate

En caso de presentarse empate entre (2) dos o más proponentes, la Universidad seleccionará al proponente, según los siguientes criterios y en estricto orden:

- a) Se seleccionará la oferta que presente el menor plazo de entrega.
- b) En caso de persistir el empate se hará un sorteo por balotas con los oferentes empatados

Responsable de la Invitación

LILIANA SERNA COCK

Departamento de Ingeniería y Administración

lserna@unal.edu.co

Teléfono: 2868888 ext. 35720