

### **CONTRATACION ABREVIADA**

### **Objeto contractual:**

"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

Especificaciones técnicas y condiciones generales de la contratación

# Contratación Administrativa 2022









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

### Estimados señores (as):

El Instituto del Café de Costa Rica, en adelante ICAFE, le invita a presentar oferta/cotización formal para la Contratación Abreviada 2022PP-000086-01-CA "Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección", con fundamento en el Reglamento de Contratación Administrativa del ICAFE, publicado en el Alcance No. 293 a la Gaceta No. 265 del 04 de noviembre del 2020.

<u>Para presentar su oferta, deben formar parte de nuestro registro de proveedores, mismo que se adjunta el link:</u> https://crcafe.icafe.go.cr/icafe/f?p=128:2:::::

#### A) DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO:

#### Especificaciones Técnicas.

La contratación tiene como objetivo abastecer al Laboratorio de Fitoprotección con reactivos y materiales necesarios para llevar a cabo las actividades de investigación. Por lo que se establecen los siguientes requerimientos técnicos:

Partida	Ítem	Descripción:	Presentación	Cantidad requerida
	1	Taq Polimerasa Concentración de 5U/uL, incluye buffer y MgCl.	500 unidades	10
1	2	DNTP's mix concentración de 10 Mm cada nucleótido.	0,2 ml	8
•	3	Marcador de tamaño molecular rango 1000 - 50 pb.	50 ug	3
	4	Marcador de tamaño molecular rango ultra bajo 300-25pb.	50 ug	1
2	5	Solución acrilamida 38%/bisacrilamida 2%	500 ml	2
3	6	Colorante para tinción de ácidos nucleicos, de baja toxicidad y ambientalmente seguro. Concentración: 10 000X en agua.		2
4	7	Agarosa para electroforesis en polvo, grado biología molecular.	100 g	2
5	8	Microtubos PCR 0,1ml en filas de 8, libres de Rnasa, ADNasa e inhibidores de la PCR. Compatibles con equipos StepOne Plus de Applied Biosystems.	125 tiras de 8 tubos	1
6	9	Placas para reacción PCR 96 pozos, con capacidad de 0,2ml, compatible con equipos SimpliAmp de Applied Biosystems.	10 unidades	2
7	10	Tubos de microcentrífuga de 2ml con tapa adjunta, libres de nucleasas y ácidos nucleicos.	1000 unidades	5









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

Cu	ompra de reactivos y materiales para el Laboratorio de l		
11	Puntas micropipeta 100-1000 uL.	1000 unidades	3
12	Puntas micropipeta de 0-200 uL.	1000 unidades	3
13	Puntas micropipeta de 0.1-10 uL.	1000 unidades	8
14	Microtubos PCR 0,2ml individuales con tapa plana adjunta, libres de Rnasa, ADNasa me inhibidores de la PCR. Compatibles con equipos SimpliAmp de Applied Biosystems	1000 unidades	2
15	Etanol 95%-96%, grado técnico.	Cubeta de 18,92 litros	14
16	Medio de cultivo deshidratado PDA (Agar Papa Dextrosa). Fórmula por litro: -4.0 g de almidón de papa -20.0 g de dextrosa -15.0 g de agar pH final de 5.6 ± 0.2.	500 g	4
17	Medio de cultivo deshidratado Agar Nutritivo. Fórmula por litro: -3.0 g de extracto de carne -5.0 g de peptona -15.0 g de agar -pH final 6.8 ± 0.2.	500 g	1
18	Medio de cultivo deshidratado M.R.S. (de man, Rogosa, Sharpe). Fórmula por litro: -10.0 g de peptona de proteasa No. 3 -10.0 g de polvo de extracto de carne -5.0 g de extracto de levadura -20.0 g de dextrosa -1.0 g de polisorbato 80 -2.0 g de citrato de amonio -5.0 g de acetato de sodio -0.1 g de sulfato de magnesio -0.05 g de sulfato de manganeso -2.0 g de fosfato de dipotasio -15.0 g de agar pH 6.2 ± 0.2 a 25°C.	500 g	1
19	Medio de cultivo deshidratado Agar McConkey. Fórmula por litro: -17.0 g de digerido pancreático de gelatina 3 gramos de peptonas -10.0 g de lactosa -1.5 g de sales biliares No. 3 -5.0 g de cloruro de sodio -0.03 g de rojo neutro -1.0 mg de cristal violeta -13.5 g de agar pH 7.1 ± 0.2 a 25°C.	500 g	1
20	Papel Parafilm para laboratorio en rollo de 4 pulgadas × 125 pies (10.16 cm × 38.1 m)	Unidades	4
21	Placas Petri para laboratorio (desechables) de 94 x 16 mm de diámetro.	Paquete de 20 unidades	120
	11 12 13 14 15 16 17 19	11 Puntas micropipeta de 0-200 uL.  12 Puntas micropipeta de 0-200 uL.  13 Puntas micropipeta de 0.1-10 uL.  14 Microtubos PCR 0,2ml individuales con tapa plana adjunta, libres de Rnasa, ADNasa me inhibidores de la PCR. Compatibles con equipos SimpliAmp de Applied Biosystems  15 Etanol 95%-96%, grado técnico.  Medio de cultivo deshidratado PDA (Agar Papa Dextrosa). Fórmula por litro:  -4.0 g de almidón de papa -20.0 g de dextrosa -15.0 g de agar pH final de 5.6 ± 0.2.  Medio de cultivo deshidratado Agar Nutritivo. Fórmula por litro:  -3.0 g de extracto de carne -5.0 g de peptona -15.0 g de agar -pH final 6.8 ± 0.2.  Medio de cultivo deshidratado M.R.S. (de man, Rogosa, Sharpe). Fórmula por litro: -10.0 g de peptona de proteasa No. 3 -10.0 g de peptona de proteasa No. 3 -10.0 g de polisorbato de carne -5.0 g de extracto de levadura -20.0 g de dextrosa -1.0 g de polisorbato 80 -2.0 g de citrato de amonio -5.0 g de acetato de sodio -0.1 g de sulfato de magnaeso -2.0 g de distrato de dipotasio -15.0 g de agar pH 6.2 ± 0.2 a 25°C.  Medio de cultivo deshidratado Agar McConkey. Fórmula por litro: -17.0 g de digerido pancreático de gelatina 3 gramos de peptonas -10.0 g de lactosa -1.5 g de sales biliares No. 3 -5.0 g de cristal violeta -1.3 g de agar pH 7.1 ± 0.2 a 25°C.  Papel Parafilm para laboratorio en rollo de 4 pulgadas × 125 pies (10.16 cm × 38.1 m)  Placas Petri para laboratorio (desechables) de 94 x 16 mm de	11 Puntas micropipeta 100-1000 uL.  12 Puntas micropipeta de 0-200 uL.  13 Puntas micropipeta de 0-200 uL.  14 Microtubos PCR 0.2ml individuales con tapa plana adjunta, libres de Rnasa, ADNasa me inhibidores de la PCR. Compatibles con equipos SimpliAmp de Applied Biosystems  15 Etanol 95%-96%, grado técnico.  16 Hedio de cultivo deshidratado PDA (Agar Papa Dextrosa).  16 Fórmula por litro:  10 Ge agar pH final de 5.6 ± 0.2.  11 Medio de cultivo deshidratado Agar Nutritivo. Fórmula por litro:  12 Jo g de agar pH final de 5.6 ± 0.2.  13 Medio de cultivo deshidratado Agar Nutritivo. Fórmula por litro:  14 Jo g de peptona de papa  15.0 g de agar pH final de 5.6 ± 0.2.  15 Medio de cultivo deshidratado M.R.S. (de man, Rogosa, Sharpe). Fórmula por litro:  16 Jo g de peptona de cerane  17 Jo g de peptona de de carne  18 Jo g de peptona de de carne  19 Jo g de peptona de de carne  20.0 g de dextrosa  18 Jo g de peptona de de carne  20.0 g de dextrosa  19 Jo g de sulfato de manganeso  20 g de destrosa  19 Jo g de gal pH 6.2 ± 0.2 a 25°C.  Medio de cultivo deshidratado Agar McConkey. Fórmula por litro:  17 Jo g de agar pH 6.2 ± 0.2 a 25°C.  Medio de cultivo deshidratado Agar McConkey. Fórmula por litro:  17 Jo g de agar pH 6.2 ± 0.2 a 25°C.  Medio de cultivo deshidratado Agar McConkey. Fórmula por litro:  17 Jo g de agar pH 6.2 ± 0.2 a 25°C.  Medio de cultivo deshidratado Agar McConkey. Fórmula por litro:  17 Jo g de agar pH 6.2 ± 0.2 a 25°C.  Medio de cultivo deshidratado Agar McConkey. Fórmula por litro:  17 Jo g de agar pH 7.1 ± 0.2 a 25°C.  Papel Parafilm para laboratorio en rollo de 4 pulgadas × 125 pies (10.16 cm × 38.1 m)  Unidades  19 Placas Petri para laboratorio (desechables) de 94 x 16 mm de Paquete de









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

		ompra de reactivos y materiales para el Laboratorio de 1 		
	22	Placas Petri de vidrio de borosilicato de 100 x 15 mm	Unidades	40
	23 Hojas de bisturí estériles #11.		Caja de 100 piezas	2
	24	Hojas de bisturí estériles #10.	Caja de 100 piezas	6
	25	Balón Aforado de Vidrio transparente con Tapón Plástico 1000 mL, Clase A.	Unidades	2
	26	Pinzas de acero inoxidable, punta recta 8 pulgadas (20 cm)	Unidades	8
17	27	Soporte lineal para micropipetas monocanales. Rango de medidas: 28-30 centímetros tanto de largo como de alto	Unidad	1
18	28	Micropipeta de 100 - 1000 μL monocanal, variable. Contador de 4 dígitos. Autoclavable y resistente a radiación UV. Exactitud de ±2.5-0.6%, precisión de 0.6-0.2%.	Unidad	1
40	29	Mascarillas quirúrgicas rectangulares con ligas	50 unidades	5
19	30	Gorro (cofia) quirúrgicos desechables	Paquetes de 100 unidades	5
20	31	Guantes de látex, talla "pequeño/ small".	Caja de 100 unidades	25
21	32	Probeta graduada de vidrio borosilicato 3.3 Clase A. Capacidad de 25 ml	Unidades	5
	33	Probeta graduada de vidrio borosilicato 3.3 Clase A. Capacidad de 50 ml	Unidades	5
	34	Probeta graduada de vidrio borosilicato 3.3 Clase A. Capacidad de 100 ml	Unidades	5
	35	Frascos de reactivo de vidrio de borosilicato transparente con tapón de polipropileno y anillo de vertido capacidad de 100 ml - 125 ml	Unidades	6
22	36	Pastilla agitadora magnética 50 mm de largo x 8 mm de ancho.	Unidades	10
22	37	Ácido cítrico, grado ACS.	1000 g	2
23	38	Silica gel, con indicador de humedad	500 g	2
24	39	Fenol licuado ≥89.0%, CAS 108-95-2.	100 mL	1
25	40	Cloruro de Sodio, CAS7647-14- 5, ACS reagent, ≥99.0%.	500 g	1
26	41	Acetato de sodio, CAS 127-09- 3, grado ACS >99%.	100 g	1
27	42	EDTA (Ácido etilendiaminotetraacético) disodio (CAS 62-33-9) grado ACS/ Reactivo.	200 g	1
28	43	Polivinilpirrolidona (PVP) (CAS 9003-39-8), grado ACS/ Reactivo.	100 g	1
29	44	Glicerol 85% (84.5 - 85.5 %), CAS No: 56-81-5	Litro	1
30	45	Ácido cítrico	500 g	1









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

#### B) REQUISITOS DE ADMISIBILIDAD

**1.** Aportar ficha técnica para los siguientes ítems: 16, 17, 18, 18 y 28, y así corroborar especificaciones técnicas.

### C) DOCUMENTOS POR ANEXAR EN LA OFERTA:

- 1. Deberá aportar una Certificación con no más de tres meses de emitida de la Personería Jurídica o poder respectivo -según corresponda-, en donde se establezca las facultades y representación de la sociedad, además, tal certificación debe indicar la naturaleza y propiedad de las acciones. La Administración se reserva el derecho de verificar la información aportada, así como solicitar documentos más actualizados en caso de ser necesario para efectos de validación de la oferta, formalización, aprobación interna o refrendo contralor, cuando así se amerite.
- 2. Declaración Jurada en la que se indique no encontrarse sujeto al régimen de prohibiciones de los artículos 22 y 22 bis de la Ley de Contratación Administrativa y 19 del Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa.
- 3. Estar al día con la Caja Costarricense de Seguro Social (en adelante CCSS), o bien, que tiene un arreglo de pago aprobado por ésta, vigente al momento de la apertura de las ofertas. El Instituto del Café de Costa Rica verificará tal condición a través del acceso directo al sistema de la CCSS.

En caso de que el oferente presente certificación de que no se encuentra inscrito como patrono ante la CCSS, y del objeto licitado se derive tal obligación, la Administración le solicitará explicación, la que, en caso de resultar insatisfactoria de acuerdo con los lineamientos establecidos por la CCSS, provocará la exclusión del concurso y la denuncia ante las autoridades correspondientes de cobro de la CCSS.

#### D) CONDICIONES GENERALES PARA EL OFERENTE:

**1. Precio:** Oferente debe cotizar el precio unitario y total para la partida en el que participa, según corresponda.

Los precios de la oferta deben presentarse en colones, además serán firmes y definitivos de conformidad con el artículo Nº23 del Reglamento de Contratación Administrativa del Instituto del Café de Costa Rica. De indicarse en dólares se aplicará el tipo de cambio de venta que indique el Banco Central de Costa Rica vigente al momento de la apertura de ofertas.

En toda oferta deberá cotizarse el precio libre de tributos; además deberá adjuntarse un desglose del monto y naturaleza de los impuestos, las tasas, sobretasas, aranceles de









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

importación y demás impuestos del mercado local que los afectare, y en el caso que ésta no lo indique, se presume que el monto total cotizado los incluye.

## Además, deben tomar en cuenta que el ICAFE se encuentra exento del I.V.A. según lo determinado en el art. 1 de la Ley 9872, la cual reforma integralmente la Ley 2762.

Los oferentes deberán detallar en su oferta el costo unitario y total de los suministros en números y en letras coincidentes, en caso de duda prevalecerá el valor cotizado en letras.

En caso de que el oferente indique que no incluye algún tipo de tributo y/o rubro y son aplicables al objeto contractual, la Administración los agregará de oficio para efectos comparativos y de una eventual adjudicación.

En caso de resultar adjudicatario, debe asumir como parte del precio ofrecido, cualquier erogación adicional que se requiera sobre el objeto contractual, tales como derechos, costos, riesgos ocasionales, otros cargos, gastos de inscripción ante el Registro de la Propiedad, etc., según corresponda respecto al objeto contractual.

No se aceptará en este tipo de detalle la indicación "no se incluye" o similar, de tal forma que en cualquier caso se entenderán esas erogaciones como parte del precio ofrecido y adjudicado, sin que representen costos adicionales para la Administración.

- 2. Impuestos: El ICAFE está exento al pago del impuesto al valor agregado de conformidad con el art. 1 de la Ley 9872 la cual reforma integralmente la ley 2762.
  - "Artículo 2- Se declara de interés público lo relativo a producción, elaboración, mercadeo, calidad y prestigio del café de Costa Rica, para todos los efectos que señala la presente ley. De igual manera, se exonera al Instituto del Café de Costa Rica (Icafé), en todos los asuntos de su actividad, del pago de impuestos del valor agregado, renta, territorial y municipales."
- 3. El ICAFE se reserva el derecho de verificar toda la información aportada por el Oferente, así como solicitar cualquier información adicional que considere necesaria para aclarar cualquier duda, por lo que dicha información deberá ser presentada en forma completa y verificable. En caso de comprobarse algún incumplimiento o falsedad en los datos la oferta podrá no ser considerada en este concurso.
- **4.** La Administración se reserva el derecho de adjudicar parcialmente una misma partida; esto de conformidad a lo establecido en el artículo N°25 del Reglamento de Contratación Administrativa del Instituto del Café de Costa Rica.
- **5.** El ICAFE se reserva el derecho de aumentar o disminuir las cantidades solicitadas, de acuerdo con sus disponibilidades presupuestarias o declarar la contratación desierta o









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

infructuosa cuando, a su juicio, llegue a establecer que las ofertas presentadas no resultan aptas para la satisfacción del interés institucional perseguido.

- **6.** Con la presentación de su plica, el Oferente queda comprometido, en caso de resultar adjudicatario, a contar con la cantidad de recursos humanos requeridos para la atención de los requerimientos de acuerdo con el plan de trabajo definido para tales efectos, en caso de requerirse para la presente contratación.
- **7.** El Oferente debe considerar que, en caso de resultar Adjudicatario, entregará productos totalmente nuevos, ya que no se aceptarán reconstruidos, reciclados o "de segunda" calidad.
- **8.** El ICAFE se reserva el derecho de verificar toda la información aportada por el Oferente, así como solicitar cualquier información adicional que considere necesaria para aclarar cualquier duda, por lo que dicha información deberá ser presentada en forma completa y verificable. En caso de comprobarse algún incumplimiento o falsedad en los datos la oferta podrá no ser considerada en este concurso.

#### E) DESGLOSE DE PRECIO:

El oferente deberá presentar el desglose de la estructura del precio junto con un presupuesto detallado y completo con todos los elementos que lo componen de conformidad con el articulo No. 23 del Reglamento de Contratación Administrativa del Instituto del Café de Costa Rica, incluyendo como mínimo los siguientes componentes de la estructura del precio.

RUBRO	PORCENTAJE
Mano de Obra	
Insumos	
Gastos Administrativos	
Utilidad	
TOTAL	100%

La anterior obligación no excluye la posibilidad para la Administración de solicitar información adicional atinente al cálculo de los precios contemplados en la oferta, cuando ello resulte necesario.

Podrá subsanarse la omisión del desglose de la estructura de precios, únicamente si ello no genera una ventaja indebida para el oferente incumpliente.

#### F) CONDICIONES PARTICULARES:

1. Vigencia de la Oferta: El oferente deberá manifestar o indicar expresamente en su oferta si acepta que la vigencia de esta es de un mínimo de 30 (treinta) días hábiles. En caso









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

de que no indique expresamente un plazo determinado, se entenderá que se acepta el plazo de dicha vigencia será de 30 (treinta) días hábiles.

- 2. Plazo de entrega: El Oferente deberá indicar de manera expresa el plazo de entrega ofrecido, el cual no podrá ser superior a 60 día hábiles posteriores a la notificación de la orden de compra. Con la excepción para los ítems 11, 12 y 13 de las cuales se concede un tiempo de entrega máximo de hasta 150 días hábiles. Se permiten entregas parciales. En caso de omisión se entenderá que el oferente se ajusta al plazo máximo indicado. El atraso en la entrega parcial o total del objeto de esta contratación dará derecho al ICAFE a aplicar la sanción estipulada en estas especificaciones o cualquier otra que se haya establecido en el proceso de contratación, así como el cobro procedente.
- 3. Vigencia de la contratación: 10 meses a partir de la notificación de la orden de compra.
- **4. Lugar de entrega:** Instalaciones del Instituto del Café de Costa Rica, Laboratorio de Fitoprotección, San Pedro de Barva, Heredia. 400m Norte del Templo Católico de San Pedro.
- **5. Forma de Pago**: Pagos parciales a 30 días naturales después del recibido a satisfacción por parte de la Unidad Solicitante y la presentación de la factura en la Institución a través del correo electrónico: <a href="mailto:facturacontratacionfe@icafe.cr">facturacontratacionfe@icafe.cr</a>

Si las facturas presentan algún error, el plazo de pago se verá interrumpido hasta que se corrija el mismo. Es obligación del Adjudicado el mantenerse al día durante todo el periodo de la contratación con sus obligaciones de la seguridad social y tributarias. De determinarse al momento del trámite de pago que no está al día, se procederá a advertir al Adjudicado su condición y el pago se tramitará hasta que corrija dicha situación. El plazo de pago se verá interrumpido durante el periodo en que no esté en regla con la seguridad social o tributaria. El adjudicatario deberá tomar en cuenta lo contemplado en la Ley 9686. En el caso de factura electrónica, la misma deberá ser remitida al correo electrónico: facturacontratacion@icafe.cr

**6. Garantía:** Para el ítem número 28 se requiere garantía de 12 meses. En caso de omisión se entenderá que el oferente se ajusta al plazo mínimo indicado.

### G) MÉTODO DE EVALUACIÓN

Para seleccionar la oferta más conveniente a los intereses de la institución y acorde con lo indicado en el artículo N°51 del Reglamento de Contratación Administrativa del Instituto del Café de Costa Rica, a las ofertas que cumplan con los requisitos formales y técnicos requeridos se le aplicará el siguiente criterio de evaluación:

El método de evaluación para la elección de la mejor oferta es de 100% precio y de lo cual se aplicará lo siguiente:

Menor precio por el bien 100%









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

Para la determinación de la puntuación a asignar a las demás ofertas económicas, se utilizará la siguiente fórmula:

$$A = \left(\frac{PBMC}{PBT}\right) x \ 100$$

Donde

A = es el puntaje asignado a la oferta en estudio

PBMC = Precio del bien menos costoso

PBT = Precio del bien en estudio

Para orientar la evaluación de las ofertas e indicar prioridades que el ICAFE ha definido para esta contratación, se considera el precio como factor determinante para adjudicar, siempre y cuando las ofertas cumplan con los aspectos mínimos requeridos y sin perjuicio de que se valoren otros factores relevantes definidos previamente en el cartel.

Para el ICAFE los Precios inaceptables se definen de la siguiente manera: Se estimarán inaceptables y en consecuencia motivo de exclusión de la oferta que los contenga, los siguientes precios:

- a) Ruinoso o no remunerativo para el oferente, que dé lugar a presumir el incumplimiento por parte de éste de las obligaciones financieras por insuficiencia de la retribución establecida. La Administración deberá indagar con el oferente si con el precio cobrado será capaz de cumplir con los términos del contrato. Esa consulta deberá efectuarla antes de aplicar el sistema de evaluación, a efecto de no incluir en el listado de ofertas elegibles aquélla que contenga un precio ruinoso.
- b) Precio excesivo es aquel que comparándose con los precios normales de mercado los excede o bien que supera una razonable utilidad. Igualmente, la Administración, indagará con el oferente cuáles motivos subyacen para ese tipo de cotización, antes de adoptar cualquier decisión.
- c) Precio que excede la disponibilidad presupuestaria, en los casos en que la Administración no tenga medios para el financiamiento oportuno; o el oferente no acepte ajustar su precio al límite presupuestario, manteniendo las condiciones y calidad de lo ofrecido. En este último caso, la oferta se comparará con el precio original.
- d) Precio producto de una práctica colusoria o de comercio desleal.

#### **Criterios de Desempate:**

De existir empate en el puntaje final, luego de la evaluación de las ofertas, la selección de la oferta adjudicataria se realizará mediante el siguiente procedimiento:

- a) Se considerará como factor de desempate en la evaluación del presente concurso, una puntuación adicional a las PYME que han demostrado su condición a la Administración según lo dispuesto en el N°81 del Reglamento de Contratación Administrativa del Instituto del Café de Costa Rica, con la siguiente puntuación adicional:
  - PYME de industria: 5 puntos









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

PYME de servicio: 5 puntosPYME de comercio: 2 puntos

- **b)** En caso de persistir el empate se utilizarán los siguientes criterios en orden de relevancia para definir al adjudicatario:
  - 1) Menor plazo de entrega ofrecido.
- c) En caso de continuar con empate, se procederá a realizar una rifa con la participación de las partes interesadas, en la Unidad de Contratación Administrativa del ICAFÉ en Heredia, en la fecha y hora que oportunamente se les notificará.

#### H) ESPECIES FISCALES, REINTEGRO E IMPUESTO SOBRE LA RENTA:

1. Especies fiscales y reintegro: Para cumplir con la formalización de esta contratación, el contratista está obligado a aportar un equivalente al 0.25% (punto veinticinco por ciento) del monto adjudicado por concepto de especies fiscales o un entero de gobierno por el monto correspondiente. Al momento de aportar la colilla o entero de gobierno que respalde el pago por concepto de especies fiscales, ésta deberá indicar el número de procedimiento de contratación relacionado (al que corresponde). Adicionalmente, en cumplimiento de la directriz DGABCA-NC-12-2016 de la Dirección de Bienes y Contratación Administrativa del Ministerio de Hacienda y el oficio DGT-1072-2016 de la Dirección General de Tributación; deberá aportar por concepto de reintegro para la formalización contractual, la suma correspondiente al monto del contrato, según la siguiente tabla.

	Reintegro			
De	¢0,00	а	¢25.000,00	¢20,00
De	¢25.001,00	а	¢75.000,00	¢25,00
De	¢75.001,00	а	¢100.000,00	¢31,25
De	¢100.001,00	а	¢250.000,00	¢62,50
De	¢250.001,00	а	¢500.000,00	¢125,00
De	¢500.001,00	а	¢1.000.000,00	¢153,25
De	¢1.000.001,00	а	¢1.500.000,00	¢312,50
De	¢1.500.001,00	а	En adelante	¢625,00

La cancelación pueden hacerla mediante la compra de las especies fiscales (timbres), o efectuando el pago en "Entero de Gobierno" en la oficina correspondiente, indicando el número de la contratación y el nombre del contratista.

2. Impuesto sobre la renta Cuando corresponda al adjudicatario, se le retendrá el 2% del total de pagos a efectuar, como adelanto del Impuesto sobre la renta, según Ley de Justicia Tributaria.









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

### I) REAJUSTE DE PRECIOS Y REVISIÓN PERIÓDICA DE PRECIOS:

**Reajuste de precios:** Deberá tenerse presente que la estructura de los elementos que componen el precio varía de acuerdo con el tipo de servicio, suministro o arrendamiento de que se trate, más para efectos ilustrativos, puede partirse de una fórmula tipo general, como la que seguidamente se ofrece:

$$P = MO + I + GA + U$$

#### Donde:

P = 100% referido al precio de cotización

MO = porcentaje de costo de mano de obra del precio de cotización

I = porcentaje de insumos del precio de cotización

GA = porcentaje de gastos administrativos del precio de cotización

U = porcentaje de utilidad del precio de cotización

Los elementos "MO", "I" y "GA" se entenderán referidos sobre el precio cotizado originalmente en caso de no haberse dado ya una revisión, y sobre el último precio reajustado en caso de haberse producido anteriormente una revisión del precio.

De conformidad con la circular de la Contraloría General de República, publicada en La Gaceta No. 232 del 2 de diciembre de 1982 y el voto de la Sala Constitucional de la Corte Suprema de Justicia, No. 6432 de las 10:30 horas del 4 de setiembre de 1998, para la revisión del precio se aplicará la siguiente fórmula:

$$PV = PC(MO\left(\frac{iMOtm}{iMOtc}\right) + I\left(\frac{iIti}{iItc}\right) + GA\left(\frac{iGAtg}{iGAtc}\right) + U)$$

#### Donde:

PV = Precio variado

PC = Precio de cotización o último revisado

MO = Porcentaje de costo de mano de obra del precio de cotización.

iMO tm = Índice del costo de la mano de obra en el momento considerado para la variación

iMO tc = Índice del costo de la mano de obra en el momento de la cotización o último revisado.

I = Porcentaje de insumo del precio de cotización.

il ti = Índice del costo de insumos en el momento considerado para la variación

il tc = Índice del costo de insumos en el momento de la cotización o último revisado.

iGA tg = Índice del costo de gastos administrativos en el momento considerado para la variación.









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

iGA tc = Índice del costo de gastos administrativos en el momento de la cotización o último revisado.

GA = Porcentaje de gastos administrativos del precio de cotización.

U = Porcentaje de utilidad del precio de cotización.

Los índices a que hace referencia la fórmula anteriormente desarrollada deberán ser los más estrechamente vinculados con la actividad objeto de la contratación.

Índices de mercado que se utilizarán			
Mano de obra	Decreto semestral de salarios mínimos emitido por		
	Ministerio de Trabajo y Seguridad Social.		
Insumos	Índice General de Precios al Productor Industrial (IPP-		
	MAN) con combustibles elaborado y publicado por el Banco		
	Central de Costa Rica		
Gastos administrativos	Índice General de Precios al Consumidor (IPC) renglón		
	general elaborado por el Instituto de Estadísticas y Censos		
y publicado por el Banco Central de Costa Rica.			

#### J) OFERTAS:

#### **BASES Y ALTERNATIVA**

Para el presente concurso se aceptará únicamente una oferta base y no se permitirán ofertas alternativas.

#### **CONSORCIO**

En caso de presentar ofertas en consorcio (art. 68 al 73 del Reglamento de Contratación Administrativa del Instituto del Café de Costa Rica.), se deberá presentar el acuerdo consorcial respectivo bajo los preceptos mínimos establecidos en el artículo 71 del Reglamento de Contratación Administrativa del Instituto del Café de Costa Rica. Las empresas que formen parte del consorcio deberán cumplir las condiciones de admisibilidad y los requisitos establecidos del cartel, como si fuera una sola siendo responsables solidariamente como un todo.

Para efectos de admisibilidad y/o evaluación únicamente se tomará la información o documentación que corresponda a quien brindará el servicio o actividad específica, sin que haya duplicidades, en la oferta se debe especificar claramente cuál o cuáles de las empresas del consorcio brindará el servicio, y específicamente en qué aspectos; esto con la finalidad de verificar la experiencia requerida o los requisitos solicitados.

**IMPORTANTE**: Las empresas participantes solo pueden participar en (1) un consorcio en el presente concurso.

### **K) CONSULTAS Y ACLARACIONES:**

El oferente podrá remitir sus consultas/aclaraciones del objeto a contratar o sobre la presentación de ofertas, al correo electrónico <u>drojas@icafe.cr</u> o por medio de oficio a la Unidad









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

de Contratación Administrativa del ICAFE en el Edificio Administrativo en San Pedro de Barva de Heredia, 400 metros al norte de la iglesia católica de San Pedro.

#### L) MULTAS Y CLÁUSULA PENAL:

La calificación de la importancia de la multa se obtendrá de la siguiente tabla, con el fin, de determinar el porcentaje a aplicar:

F	ACTOR	PUNTOS
1-	Cuando el bien o servicio afecte directamente el sector cafetalero	20
	(30, 20, 10 o 5 puntos, según corresponda)	
2-	Cuando el bien o servicio provoque pérdidas económicas al ICAFE	20
	(30, 20, 10 o 5 puntos, según corresponda)	
3-	Cuando el bien o servicio impida el cumplimiento de funciones por parte	20
	de los colaboradores del ICAFE	
	(20, 10, o 5 puntos, según corresponda)	
4-	Cuando el bien o el servicio afecte la imagen institucional	15
	(20, 15, 10 o 5 puntos, según corresponda)	
TOTAL DE PUNTOS:		85

Puntaje	Importancia	Porcentaje para aplicar, por día
De 100 a 75 puntos	Alta	2%
De menos de 75 a 50 puntos	Media	1,5%
De menos de 50 a 25 puntos	Moderada	1%
Menos de 25 puntos	Baja	0,5%

#### Porcentaje asignado para Multa: 2%

En caso de que la adjudicataria entregue un bien que no cumpla con lo requerido en el cartel y no proceda a realizar las correcciones que le indique la Administración en el plazo señalado por esta última, se procederá a cobrar una multa equivalente al 2% sobre el monto total de la línea, por cada día hábil que tarde el contratista en completar la entrega tal y como le fue requerida, hasta un máximo de 25% (veinticinco por ciento) sobre el monto total del bien, momento en el cual se tendrá por definitivo el incumplimiento de esta contratación, y se procederá a realizar el proceso para la valoración de posibles daños y perjuicios y resolución del contrato.

#### Clausula Penal:









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

La calificación de la importancia de la cláusula penal se obtendrá de la siguiente tabla, con el fin, de determinar el porcentaje a aplicar:

FACTOR CLAUSULA PENAL	PUNTOS
1) Repercusiones de eventual incumplimiento del plazo (30, 20, 10 o 5 puntos, según corresponda)	20
2) Riesgos del incumplimiento del plazo (30, 20, 10 o 5 puntos, según corresponda)	20
3) Preponderancia del plazo de entrega (20, 10, o 5 puntos, según corresponda)	20
4) Monto del contrato (20, 15, 10 o 5 puntos, según corresponda) Monto estimado de la contratación: #4.501.531,15	10
TOTAL DE PUNTOS:	70

Puntaje	Importancia	Porcentaje para aplicar, por día
De 100 a 75 puntos	Alta	2%
De menos de 75 a 50 puntos	Media	1,5%
De menos de 50 a 25 puntos	Moderada	1%
Menos de 25 puntos	Baja	0,5%

### Porcentaje asignado para Clausula Penal: 1,5%

En caso de incumplimiento en el plazo de entrega del bien de la presente contratación, que sea imputable al contratista, éste autoriza a la Administración para que por concepto de cláusula penal, rebaje del pago respectivo, por cada día hábil de atraso, la suma de 1,5% sobre el monto total de la línea con atraso, con respecto al plazo ofrecido, hasta un máximo de un 25% (veinticinco por ciento, momento en el cual se tendrá por definitivo el incumplimiento de esta contratación, y se procederá a realizar el proceso para determinar la valoración de posibles daños y perjuicios y resolución del contrato.

En cualquier caso, Multa o Clausula Penal, no se podrá ejecutar un porcentaje mayor al 25% del monto adjudicado.









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

Lo anterior de conformidad con lo que establecen los artículos 44 al 47 del Reglamento de Contratación Administrativa del Instituto del Café de Costa Rica.

Cuando la administración determine que los daños provocados por el contratista consecuencia de su atraso o entrega defectuosa superan los cubiertos por la estimación de la cláusula penal o la multa, lo cobrará mediante el respectivo procedimiento administrativo, previa determinación de los daños ocasionados, con fundamento en el procedimiento ordinario que establece el artículo 308 de la Ley General de la Administración Pública.

Con la presentación de la cotización/oferta, el adjudicatario autoriza expresamente a la Administración a proceder con la rebaja del porcentaje aplicable a las facturas respectivas al momento de su pago.

#### M) FACTURACIÓN ELECTRÓNICA:

El Contratista deberá indicar en su factura como mínimo la siguiente información:

- Nombre y cédula jurídica o física según corresponda.
- Número del concurso, orden de compra.
- Referencia del bien o servicio adquirido.
- Cantidad de bienes y/o servicio.
- Indicar precio unitario, IVA según corresponda y monto total.
- El proveedor deberá facturar una vez entregado a satisfacción el bien o servicio contratado, de lo contrario el ICAFE no tramitará la factura.
- En caso de requerirse realizarse un cambio en la factura, el plazo para el pago comenzara a regir a partir de la nueva facturación.
- El plazo de pago corresponderá según lo establecido en el artículo 33 del Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa.
- Si la factura presenta algún error, el plazo de pago se verá interrumpido hasta que se corrija el mismo. Es obligación del Adjudicado el mantenerse al día durante todo el periodo de la contratación con sus obligaciones de la seguridad social y tributarias. De determinarse al momento del trámite de pago que no está al día, se procederá a advertir al Adjudicado su condición y el pago se tramitará hasta que corrija dicha situación. El plazo de pago se verá interrumpido durante el periodo en que no esté en regla con la seguridad social o tributaria. El adjudicatario deberá tomar en cuenta lo contemplado en la Ley 9686.

Para este concurso, debe remitirse la factura al correo electrónico: facturacontratacion@icafe.cr

### N) FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL SEGUIMIENTO Y FISCALIZACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Esta Administración hace constar que el seguimiento, monitoreo y aprobación de especificaciones técnicas de esta compra, estará a cargo del **Ing. Miguel Barquero Miranda.** 









"Compra de reactivos y materiales para el Laboratorio de Fitoprotección"

#### O) CONFIDENCIALIDAD EN LAS OFERTAS:

Toda información incluida y adjunta a la oferta debe ser pública; salvo que la parte interesada, así lo considere, en cuyo caso debe aportar en su plica la justificación respectiva. Caso contrario, la Administración en apego al Principios de Publicidad y Transparencia, queda facultada para hacer público cualquier información y/o documento en esa condición, una vez concretada la apertura del proceso. Lo anterior, al amparo de lo que establece el artículo N°11 y 204 Reglamento de Contratación Administrativa del Instituto del Café de Costa Rica.

### P) MONTO ESTIMADO DE CONTRATACIÓN:

La estimación presupuestaria inicial para esta contratación es de: **₡4.501.531,15** 

Todos los demás términos y condiciones según lo indicado en el Reglamento de Contratación Administrativa del Instituto del Café de Costa Rica publicado en el Alcance No. ALCANCE No. 293 A LA GACETA No. 265 del 04 de noviembre del 2020. Atentamente.

APROBADO POR (Unidad Solicitante)	REVISADO POR	ELABORADO POR
Ing. Miguel Barquero Miranda	Lic. Jose Luis Alfaro Guillen	Daniel Josué Rojas Rojas
Jefe Unidad Investigación	Jefe de Unidad de Contratación Administrativa	Analista de Contratación Administrativa





