



**REPÚBLICA DOMINICANA**

**Universidad Tecnológica del Cibao Oriental**

Sembrando oro para forjar el futuro

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y REACTIVOS QUE SERAN UTILIZADO EN EL LABORATORIO DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CIBAO ORIENTAL (UTECO).

### **Objetivo y alcance del Proceso:**

El objeto del presente documento es establecer el conjunto de cláusulas jurídicas, económicas, técnicas y administrativas, de naturaleza reglamentaria, por el que se fijan los requisitos, exigencias, facultades, derechos y obligaciones de las personas naturales o jurídicas que deseen participar en el proceso de compra por debajo del umbral mínimo para la adquisición de materiales y reactivos, para suplir las necesidades de los laboratorios de biología y química de la Universidad Tecnológica del Cibao Oriental, de referencia: UTECO-UC-CD-2023-0003.

Este documento constituye la base para la preparación de las ofertas. Si el oferente/proponente omite suministrar alguna parte de la información requerida en la presente especificación técnica, o presenta una información que no se ajusta sustancialmente en todos los aspectos al mismo, el riesgo estará a su cargo y el resultado podrá ser el rechazo de su propuesta.

MSH  
GBCN

**Especificaciones técnicas:**

**PARA USO DE LABORATORIO CLÍNICO**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
1	<p><b>Ácido acético</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diluido al 3%</li> <li>• 500ML</li> <li>• Número de lote.</li> <li>• Fecha de fabricación.</li> <li>• Fecha de vencimiento.</li> <li>• El oferente que resulte adjudicado deberá entregar el producto con una caducidad (fecha de vencimiento) mínima de 12 meses.</li> </ul>	1	Frasco
2	<p><b>Tubos de eritrosedimentacion</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamaño 9x120mm</li> <li>• 1.6ML</li> <li>• Tapa negra</li> <li>• Aditivo: citrato de Na volumen 1.4 concentración 3,8g%</li> <li>• Número de lote.</li> <li>• Fecha de fabricación.</li> <li>• Fecha de vencimiento.</li> <li>• Empaque: 100/1</li> <li>• Vidrio.</li> <li>• Registro Sanitario.</li> <li>• El oferente que resulte adjudicado deberá entregar el producto con una caducidad (fecha de vencimiento) mínima de 12 meses.</li> </ul>	1	Paquete
3	<p><b>Tubos de ensayo con EDTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4ML</li> <li>• Tapa color lila</li> <li>• Tamaño 13x75mm</li> <li>• Número de lote.</li> <li>• Fecha de fabricación.</li> <li>• Fecha de vencimiento.</li> <li>• Presentación: paquete 100/1</li> <li>• Registro Sanitario.</li> <li>• El oferente que resulte adjudicado deberá entregar el producto con una caducidad (fecha de vencimiento) mínima de 12 meses</li> </ul>	1	Paquete

YMSD GMCM

4	<b>Tubos de cristal sin tapón</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cristal transparente;</li> <li>• Tubo de ensayo 13x100mm</li> <li>• Capacidad: 7ML</li> <li>• Presentación: 100/1</li> </ul>	1	Paquete
5	<b>Reactivo de Robert</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 litro</li> <li>• Para la determinación de la albumina en la orina.</li> </ul>	1	Frasco
6	<b>Reactivo de Benedict</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500ML</li> <li>• Para la determinación cualitativa de azúcar en la orina.</li> </ul>	1	Frasco
7	<b>Anticoagulante EDTA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Al 5%</li> <li>• 500ML</li> <li>• El oferente que resulte adjudicado deberá entregar el producto con una caducidad (fecha de vencimiento) mínima de 12 meses.</li> </ul>	1	Frasco
8	<b>Hemoglobina glicosilada</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• G-5</li> <li>• 40-401x120ML</li> </ul>	1	Kit
9	<b>Porta objeto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamaño 25.4x76mm</li> <li>• Grosor 11-13.</li> <li>• Capacidad 3 onzas</li> <li>• Empacado en paquete de 50 unidades</li> </ul>	2	Cajas
10	<b>Cubre objeto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamaño 22x22mm.</li> <li>• En cristal.</li> <li>• Capacidad 3 onzas.</li> <li>• Empacado en paquetes de 100 unidades.</li> </ul>	1	Caja

YMSD GMCM

**PARA USO DEL LABORATORIO DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
1	<p><b>Solución de Lugol</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación en botella.</li> <li>• Solución acuosa al 5%</li> <li>• Registro Sanitario.</li> </ul> <p><b>Observación:</b> El oferente que resulte adjudicado deberá entregar el producto con una caducidad (fecha de vencimiento) mínima de 12 meses.</p>	1	Litro
2	<p><b>Ácido clorhídrico al 95%.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación en botella.</li> <li>• 2.5 litros.</li> <li>• Registro Sanitario.</li> </ul> <p><b>Observación:</b> El oferente que resulte adjudicado deberá entregar el producto con una caducidad (fecha de vencimiento) mínima de 12 meses.</p>	1	Botella
3	<p><b>Ácido sulfúrico al 95%.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación en botella</li> <li>• Solución acuosa.</li> <li>• 2.5 litros.</li> <li>• Registro Sanitario.</li> </ul> <p><b>Observación:</b> El oferente que resulte adjudicado deberá entregar el producto con una caducidad (fecha de vencimiento) mínima de 12 meses.</p>	1	Botella
4	<p><b>Ácido Acético al 3%.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación en botella</li> <li>• Solución acuosa.</li> <li>• 2.5 litros.</li> <li>• Registro Sanitario.</li> </ul> <p><b>Observación:</b> El oferente que resulte adjudicado deberá entregar el producto con una caducidad (fecha de vencimiento) mínima de 12 meses.</p>	1	Botella

MCMG  
GMM  
JMSD

5	<p><b>Hexano.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación en botella.</li> <li>• Mezcla de hidrocarburo</li> <li>• 500ml.</li> </ul> <p><b>Observación:</b> El oferente que resulte adjudicado deberá entregar el producto con una caducidad (fecha de vencimiento) mínima de 12 meses, Registro Industrial y Registro Sanitario.</p>	1	Botella
6	<p><b>Tubos de ensayo tipo pyrex.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamaño 25 x 200mm.</li> <li>• En cristal.</li> </ul>	1	Caja
7	<p><b>Agitadores o varillas de cristal.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamaño 200mm.</li> <li>• Cantidad de 50 a 100 unidades.</li> </ul>	1	Caja
8	<p><b>Frasco o pipeta lavadora.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamaño 50ml.</li> <li>• Apto para agua destilada.</li> <li>• Fabricados en polietileno.</li> </ul>	15	Unidades
9	<p><b>Tinta china.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 23 ml.</li> <li>• Color negro.</li> <li>• Ideal para papel vegetal, papel de dibujo y cartulina de dibujo, pluma fuente, aerógrafo y pincel.</li> </ul> <p>• <b>Observación:</b> El oferente que resulte adjudicado deberá entregar el producto con una caducidad (fecha de vencimiento) mínima de 12 meses</p>	2	Frasco

MMSD GMC

### Entrega o presentación de Muestras.

- Puede presentar una muestra física de cada ítem. (Opcional)
- Si opta por la presentación digital, debe enviar fotos de cada ítem por el cual esté concursando, con las especificaciones técnicas de cada uno.
- Fecha límite de presentación de muestra: Hasta el lunes 7 de Agosto de 2023, hasta las 02:30 p.m.
  - Rotulado cada ítem con el nombre de la empresa.

- Dirección de entrega de muestras: División de Compras, Edificio Administrativo, Av. Universitaria, #100, Cotuí, Sánchez Ramírez. (Opcional).

### **Lugar y tiempo de entrega.**

- Dirección: Av. Universitaria, #100, Cotuí, Sánchez Ramírez.

La entrega se realizará a requerimiento de la institución.

### **Forma de Presentación de las Ofertas.**

Los oferentes presentarán su oferta en moneda nacional (pesos dominicanos, RD\$). Los precios deberán presentarse con dos (2) decimales después del punto.

Las propuestas deberán ser presentadas en el plazo establecido de manera electrónica a través del Portal Transaccional de la DGCP, o de manera física la División de Compras, en el Edificio Administrativo, en la Av. Universitaria, #100, Cotuí, Sánchez Ramírez.

En caso de que la oferta se presente de forma física en las instalaciones de esta Institución, el sobre deberá estar rotulado de la siguiente manera:

**Universidad Tecnológica del Cibao Oriental (UTECO)**

División de Compras

Av. Universitaria, #100, Cotuí, Sánchez Ramírez.

Nombre del Oferente/ Proponente:

**Presentación:** Oferta Técnica – Económica

**Referencia del Procedimiento:** UTECO-UC-CD-2023-0003

Una vez pasada la hora establecida para la recepción de los sobres de los Oferentes/Proponentes, no se aceptará la presentación de nuevas propuestas, aunque el acto de apertura no se inicie a la hora señalada en el cronograma del proceso.

La fecha límite de presentación de sus propuestas es el: viernes 5 de mayo de 2023 hasta las 2:00 pm.

Handwritten notes on the right margin: "MCMIO" and "MSM".

## Documentos para presentar.

### Credenciales:

- i. Formulario de Presentación de Oferta. (SNCC.F.034)
- ii. Formulario de Información sobre el Oferente (SNCC.D.042).
- iii. Registro Nacional de Proveedores (RPE activo y actualizado) donde indica que tiene dichos rubros, emitido por la Dirección General de Contrataciones Públicas.
- iv. Certificación de la DGII que se encuentra al día en el pago de sus impuestos.
- v. Certificación emitida por la TSS, que se encuentra al día en el pago de sus obligaciones de la seguridad social.
- vi. Certificación de MIPYMES. (Si aplica)
- vii. Carta firmada y sellada por el Representante Legal en la cual la compañía indique que se encuentra en la disponibilidad para hacer entrega inmediata.
- viii. Carta de aceptación de las condiciones de pago pautadas en este proceso.
- ix. Oferta técnica (No subsanables)
  - a. Oferta técnica. Debe incluir la descripción de él bien requerido, unidad de medida, marca y presentación de cada uno.
- x. Oferta económica (No subsanables)
  - a. Formulario de Oferta Económica (SNCC.F.033) o cotización. Debe incluir descripción de los bienes requeridos, aceptación de las condiciones de pagos.
  - b. La condición de pago establecida es 30 días luego de haber depositado la factura del servicio.
- xi. Formulario de Entrega de Muestras (SNCC.F.056)
- xii. Compromiso Ético de Proveedores.

YMSD GNCM

### **Vigencia de la Oferta Económica.**

Los Oferentes/Proponentes deberán mantener las ofertas por el término de 30 días calendarios, contados a partir de la fecha del acto de apertura.

YMSD GMEW

## Criterios de Evaluación

Ítem	Descripción	Cumple / No Cumple
<b>Credenciales</b>		
1	Formulario de Presentación de Oferta. (SNCC.F.034)	
2	Formulario de Información sobre el Oferente (SNCC.D.042)	
3	Certificación de la DGII que se encuentra al día en el pago de sus impuestos.	
4	El oferente deberá estar al día en el pago de la Tesorería de la Seguridad Social(TSS).	
5	Registro de Proveedor del Estado (RPE), emitido por la Dirección General de Contrataciones Públicas (Actualizado)	
6	Copia de su registro mercantil vigente.	
7	Certificación de Clasificación MIPYMES, emitido por el Ministerio de Industriay Comercio y Mipymes. (Si aplica).	
8	Carta de aceptación de las condiciones de pago pautadas en este proceso.	
9	Oferta técnica. Debe incluir la descripción de él bien requerido, unidad de medida, marca, presentación de cada uno y su precio.	

### Errores no subsanables.

Los errores NO subsanables en este procedimiento de contratación son:

- No realizar entrega de las muestras solicitadas por la UTECO en el plazo establecido.

### Criterios de adjudicación.

La adjudicación se realizará por ítems de los bienes solicitados, a favor del oferente que cumpla con todas las especificaciones técnicas solicitadas y presente la menor oferta económica.

En caso que la adjudicación sobrepase el equivalente en pesos dominicanos de Diez Mil Dólares de los Estados Unidos de Norteamérica (USD10,000), el Proponente/Oferente que resulte adjudicatario deberá presentar la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato en favor de la Universidad Tecnológica del Cibao Oriental (UTECO), en el plazo de cinco (5) días hábiles, contados a partir de la notificación de la orden de compras, por el importe del cuatro por ciento (4%) del monto total de la orden a intervenir, consiste en una Póliza emitida por una aseguradora de reconocida solvencia en la República Dominicana, la misma debe tener vigencia de un (01) año. Para Pequeñas y Medianas Empresas (MIPYMES) será de un UNO

BMSO  
 BMCM

por ciento (1%) del monto total del Contrato a intervenir, en favor la Universidad Tecnológica del Cibao Oriental (UTECO), siempre que remitan la Certificación que emite el MINISTERIO DE INDUSTRIA COMERCIO Y MIPYMES (MICM) sobre calificación como empresa MIPYMES. Esta certificación debe estar vigente y su condición como tal debe estar actualizada en su Registro de Suplidores del Estado (RPE).

**Anexos:**

- ✓ Formulario de Presentación de Oferta. (SNCC.F.034)
- ✓ Formulario de Información sobre el Oferente (SNCC.D.042).
- ✓ Formulario de Oferta Económica (SNCC.F.033)

**Contactos:**

Dirección de Compras y Contrataciones de la UTECO  
Analista: Gilma Cleto y Yesbely Santos.  
Ave. Universitaria, #100, Cotuí, Prov. Sánchez Ramírez.  
Tel. 809-585-2291, ext. 251  
E-mail: [compracontrataciones@uteco.eud.do](mailto:compracontrataciones@uteco.eud.do)

MACA  
DSMR