

SNCC.D.016



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS  
INAPA

No. EXPEDIENTE
<b>INAPA-CCC-LPN-2019-0026</b>
No. DOCUMENTO
Click here to enter text.

10 de octubre de 2019

Página 1 de 2

## CIRCULAR DE RESPUESTA A LOS OFERENTES

### COMITÉ DE COMPRAS

#### CIRCULAR No. 1

#### A TODOS LOS OFERENTES CONFORME AL REGISTRO DE INTERESADOS

#### COMPARACION DE PRECIOS INAPA-CCC-LPN-2019-0026, para "ADQUISICION DE MATERIALES E INSUMOS PARA EL LABORATORIO DEL NIVEL CENTRAL Y EQUIPOS PARA LABORATORIOS NIVEL CENTRAL Y REGIONALES DEL INAPA"

El Comité de Compras y Contrataciones del **Instituto Nacional de Aguas potables y alcantarillados (INAPA)**, les informa que hemos recibido las siguientes preguntas: les damos respuestas:

#### LOTE 1

##### 1) ITEM 1: Incubadora con chaqueta de agua

**Descripción:** Ficha técnica hace referencia a modelo específico 3428 de la marca Thermo Scientific con una tecnología antigua "chaqueta de agua"

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos? adicionalmente se debe ofrecer exactamente la tecnología "chaqueta de agua" o se puede ofrecer tecnología nueva "chaqueta de aire" la tecnología no influye en el funcionamiento del equipo.

**Respuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

##### ITEM 2: baño de maria digital

**Descripción:** Ficha técnica hace referencia a modelo específico TSCIR19 de la marca Thermo Scientific.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?



**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**3) ITEM 5:** incubadora de cultivo

**Descripción:** Ficha técnica hace referencia a modelo específico Digitronic-TFT/2005164 de la marca Thermo Scientific.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**4) ITEM 6:** Microscopio invertido

**Descripción:** Se hace referencia a un modelo en específico CKX41 de la marca Olympus

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**5) ITEM 8:** Espectrómetro de emisión óptica ICP-OES

**Descripción:** Ficha técnica hace referencia a modelo y marca específicos: modelo Avio 200 de la marca Perkin Elmer.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**6) ITEM 10:** Destilador de cristal pequeño

**Descripción:** Ficha técnica hace referencia a modelo y marca específicos: modelo EW-99295-00 de la marca Water Steel.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**7) ITEM 11:** Hot Plate

**Descripción:** Ficha técnica hace referencia a modelo y marca específicos: modelo 6795-620D de la marca Corning.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?



**Respuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados o superen estos (**nota: las dimensiones son 10''x10''**).

**8) ITEM 12: Baño de Maria para Coliformes**

**Descripción:** Ficha técnica hace referencia a modelo y marca específicos: modelo TSCIR19 de la marca Thermo Scientific.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**9) ITEM 13: Autoclave**

**Descripción:** Ficha técnica y pliego hacen referencia específica al modelo Sterilmatic de la marca Thermo Scientific, el cual es una autoclave de modelo antiguo y discontinuado.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Respuesta:** Autoclave: Si el equipo ofertado cumple con los requerimientos o superan estos no se objeta su oferta. (**nota: se debe asegurar que el modelo ofertado cumpla el ciclo completo en 45 min.**)

**10) ITEM 16: Lavador de pipetas**

**Descripción:** Pliego Hace referencia específica a la marca Nalgene.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Respuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados o superen estos. (**nota: kit completo lavador y enjuague**).

**11) ITEM 21: Termómetro Frio Temp**

**Descripción:** Ficha técnica y pliego hacen referencia específica a la marca Frio Temp

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.



**12) ITEM 22: Destilador de cristal distinción Water Still**

**Descripción:** Ficha técnica y pliego hacen referencia específica al modelo EW-99295-00 de la marca Water Still

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**13) ITEM 23: Hot PLate**

**Descripción:** Ficha técnica hace referencia específica al modelo MS7-H550-PRO EW-99295-00 de la marca Scilogex.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Respuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados o superen estos. (**nota: las dimensiones son 7''x7''**).

**14) ITEM 24: Turbidimetro**

**Descripción:** Ficha técnica y pliego hacen referencia específica al modelo 2100Q de la marca Hach.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**15) ITEM 26: Espectrofotómetro**

**Descripción:** Ficha técnica y pliego hacen referencia específica al modelo DR 1900 de la marca Hach.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Respuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados o superen estos, (**nota: se debe asegurar el suministro de los reactivos necesarios, si no están en la condiciones informarnos**).

**16) ITEM 27: Medidor multiparametros**

**Descripción:** Ficha técnica y pliego hacen referencia específica al modelo HQ40D de la marca Hach.



**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**17) ITEM 28:** Sonda Intellical para pH

**Descripción:** Ficha Técnica y pliego hacen referencia específica al modelo Intellical de la marca Hach, inclusive específica n el código específico de la sonda PHC301-01

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**18) ITEM 29:** Sonda Intellical para conductividad

**Descripción:** Hace referencia específica al modelo Intellical de la marca Hach, inclusive específica n el código específico de la sonda CDC401-01

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**19) ITEM 30:** Lámpara.

**Descripción:** Ficha técnica y pliego hacen referencia específica al modelo 95-0011-01 Black Ray.

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Repuesta:** No, puede ofrecer el mismo equipo en otra marca o modelo, siempre que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados en el Pliego de Condiciones o que superen estos.

**LOTE 2**

**20) ITEM 58:** Ensayo presencia/ausencia de coliformes

**Descripción:** Hace referencia específica a la marca Colilert

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?



1) **Respuesta:** Ensayo Presencia/Ausencia de Coliformes: Nuestro laboratorio se maneja bajo el Estándar Methods for the examination of wáter and Wastewater Ed.23 y este a su vez solo reconoce a la marca Colilert para su determinación. Este ITEM no puede ser sustituido.

21) **ITEM 59:** Ensayo presencia/ausencia de pseudomonas

**Descripción:** Hace referencia específica a la marca Pseudalert

**Consulta:** Se debe ofrecer específicamente la marca y modelo que hace referencia o se puede ofrecer el mismo equipo en otra marca y que cumpla con los mismos requerimientos técnicos?

**Respuesta:** Ensayo presencia/ausencia de pseudomonas: las mismas condiciones del ITEM 58.

**Lote 1**

22- Item 5. Por la especificación de los grados (250) no es una incubadora de cultivo, sino un horno. Por favor confirmar rango de temperatura.

**Respuesta:** Las características de esa incubadora establecen que su rango que va desde +5 a 250 °C, (propio de ese modelo) No es un horno. Las especificaciones pedidas son de unos ±33 litros de capacidad y que abarque un rango de temperatura entre (+5 a 100) °C. Si el equipo ofertado cumple con los requerimientos o superan estos no se objeta su oferta. Ver ficha técnica.

23- Item 10. Y el 22 Las características coinciden, al parecer son el mismo equipo. Favor confirmar especificaciones.

**Respuesta:** Ver Especificaciones Técnicas.

24- Item 11 y el 23 Al parecer son el mismo equipo. Favor confirmar especificaciones.

**Respuesta:** Los equipos son los mismos, pero las dimensiones son diferentes. Uno es de 10''x10'' y el otro de 7''x7'' pulgadas (Plato)

25- Item 13 Favor dar mayores características del equipo.

**Respuesta:** La más importante característica es que pueda realizar el ciclo (aumento temp - tiempo esterilidad- bajada de temp) todo este ciclo debe ser en 45 minutos. Si el equipo ofertado puede cumplir con ello, no se objeta que se oferta.

26- Item 25 Favor dar mayores características del equipo.

**Respuesta:** Ver Especificaciones Técnicas.

27-Item 28, 29 y 31 Son sondas a cotizar con el equipo del ítem 27 o son sondas requeridas para equipos que ya tienen el en Lab.?

**Respuesta:** Ver Especificaciones Técnicas.



**28- Lote II**

Item 12 este a cotizar con el equipo del ítem 27 o son sondas requeridas para equipos que ya tienen el en Lab.?

**Respuesta:** Ver Especificaciones Técnicas.

28- La Declaración jurada de certificación de no conflicto con el estado dominicano. ¿Debe ser notariada?

**Respuesta:** No, ver pliego.

29- En la documentación técnica que debe ser entregada están solicitando y cito "Certificación de Garantía de entrega del Producto conforme al programa de Suministros establecido en el ítem 2.10 de ese pliego de condiciones específicas, notariada y legalizada por la procuraduría General de la Republica" pero en el aparte citado no hay un programa de suministro, solo remiten a las especificaciones técnicas donde tampoco hay un plan de entrega, podrían por favor indicarnos el plan de entrega y como deben ser los términos de la carta solicitada

**Respuesta:** Como indica el pliego de Condiciones "La Convocatoria a Licitación se hace sobre la base de un suministro para un período de treinta 30 días, contado a partir de la suscripción del Contrato.

  
**Lic. Karol Peña**  
División de Licitaciones,  
Depto. de Compras y Contrataciones



