



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA
DIRECCIÓN DE EJECUCIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
(DEPPI)**

**Proyecto de Mejoramiento del Abastecimiento de Agua y Servicios de Aguas Residuales en la República Dominicana
Convenio de Préstamo BIRF No. 9242-DO**

Contratación de obra sin precalificación:

Lote I: Construcción del Sistema de Alcantarillado Sanitario Condominial en el barrio Residencial Moca, municipio Moca y en el barrio María Trinidad Sánchez, municipio Gaspar Hernández. prov. Espaillat.

Lote II: Rehabilitación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable “La Dura” en Moca, provincia Espaillat.

PROCESO No.: DO-INAPA-002-2024-CW-RFB

UEP-ADQ-NO. 016-2025

Santo Domingo, D.N.
11 de abril de 2025

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

De nuestra consideración:

El Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA), a través de la Dirección de Ejecución de Programas y Proyectos de Inversión (DEPPI), en el marco del proceso de Solicitud de Ofertas (SDO) identificado con el No.: **DO-INAPA-002-2024-CW-RFB**, tiene a bien emitir las presentes aclaraciones en respuesta a las consultas formuladas por los interesados mediante correo electrónico. Dichas aclaraciones se fundamentan en el "Documento Armonizado de Adquisiciones" y las Regulaciones de Adquisiciones del Banco Mundial, con el propósito de garantizar la transparencia, claridad y equidad en el proceso de licitación para los Lotes I y II.

A continuación, se presentan las respuestas organizadas en secciones temáticas, conforme a las categorías planteadas: detalles de puntuación, evaluación financiera, gestión de riesgos financieros, gestión de riesgos operativos y riesgos ambientales. Cada apartado incluye una tabla con las preguntas específicas y sus respectivas respuestas, elaboradas en estricta observancia de las normativas aplicables.



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA

1-Especificaciones Técnicas y Detalles del Proyecto

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 1 Lote II: Rehabilitación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable "La Dura" en Moca, provincia Espaillat. 1.-Favor suministrar especificaciones técnicas del proyecto.	Respuesta No. 1 Las Especificaciones Técnicas del proyecto se encuentran en la Sección VII - Requisitos de las Obras, Especificaciones Técnicas Pág. (150-255).
Sistema de Floculación:	
Pregunta No. 2 2.1- Suministro e Instalación de Compuertas de entrada a floculadores, Tipo Chanel, 2.00 x 1.00 m, Acero Inoxidable, 55-316, SELLOS EPDM. Favor especificar la altura total de la compuerta.	Respuesta No. 2 Basado en la Sección VII - Requisitos de las Obras. La altura es igual a la dimensión vertical (1.00 m). Verificar planos Nos. 15, 16, 17, de detalles del floculador. Ver Enmienda No. 3-B Modificación No.2.
Pregunta No. 3 2.2.-Suministro e Instalación de Compuertas de Filtración Directa, Tipo Chanel, 1.20 x 1.00 m, Acero Inoxidable, 55-316, SELLOS EPDM. Favor especificar la altura total de la compuerta.	Respuesta No. 3 Basado en la Sección VII - Requisitos de las Obras la altura de las compuertas de filtración directa (1.20 x 1.00 m) es de 1.00 m. Ver Enmienda No. 3-B Modificación No.2.
Pregunta No. 4 Sistema de Sedimentación: 3.1-Suministro y colocación de compuertas de entrada a Sedimentadores, 0.95 x 0.70 m, tipo mural, Acero inoxidable SS-316. (Incluye desmonte de compuertas existentes, Eje de acción, pedestal y manivela.). Por favor especificar la longitud requerida por el eje a Suministrar, así como confirmar el diámetro especificado en los planos de ¼".	Respuesta No. 4 Se rectifica el diámetro del eje especificado en los planos, de ¼" a 1 ½". Con respecto a la longitud en los planos técnicos, se precisa esta información muy detalladamente. La longitud requerida se puede determinar por diferencia de cotas. Ver Plano no. 07
Pregunta No. 5 3.3.-Suministro y colocación de lamelas, incluye sistema soporte, parrillas de protección superior contra rayos solares y peso durante mantenimiento. ¿El sistema de soportería, podría proponerse en acero inoxidable?	Respuesta No. 5 No, El material solicitado en Sección VII - Requisitos de las Obras Glass: GRP por su sigla en inglés Reinforced Plastic o Glass Reinforced Polymer, Polietileno reforzado de fibra de vidrio.

Mw



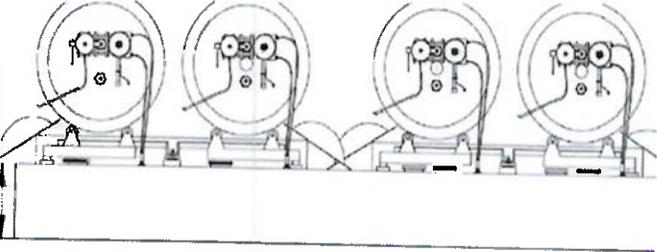
**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 6 3.4.-Reparación de sistema de acción de válvulas de desagüe de fondo de sedimentadores, incluye ajuste del acople a válvulas y sistema de pedestal y manivela. Esta partida comprende mantenimiento de los pedestales o es un suministro nuevo, favor especificar.	Respuesta No. 6 Se describe esta partida como "reparación", lo que implica el mantenimiento y ajuste de los componentes existentes (pedestales, manivelas), Lo único que cambiaran tal y como describe la partida 4.1.4, es el de eje de acción por un eje de 1½", sólido, Acero Inoxidable. El cambio a eje de 1½", incluye los elementos para la instalación nuevamente, tales como: tuercas, tornillos, engrase, etc. Se encuentran en la Sección VII-Requisitos de las Obras.
Sistema de Filtración:	
Pregunta No. 7 4.1- En la Partida del Suministros y Actividades en Filtros visualizamos el cambio del medio filtrante, pero no vemos la partida correspondiente al nuevo sistema de Filtración mediante toberas.	Respuesta No. 7 Ver Enmienda No. 3-B, Modificación No.6.
Pregunta No. 8 4.2-En el sistema de Filtración Se considerará la modificación de las canaletas existentes? Ya que esta partida no la visualizamos.	Respuesta No. 8 No se considera modificación a las canaletas existentes. Ver Enmienda No. 3-B, Modificación No. 6.
Pregunta No. 9 4.3-En los planos del sistema de Filtración, es posible suministrar detalle secciona! del lecho filtrante para evaluar la complejidad de la partida 4.1.6.	Respuesta No. 9 Ver respuestas en el Documento de Solicitud de Oferta Enmendado en la Sección VII, 'Requisitos de las Obras', las especificaciones técnicas referenciadas con el mismo número y con los mismos planos. (es decir: 4.3 y 4.1.6).
Pregunta No. 10 4.4.- La partida Correspondiente a la tubería de inyección de aire para lavado de filtros no se visualiza en el listado de cantidades.	Respuesta No. 10 Ver respuestas en el Documento de Solicitud de Oferta Enmendado en la Sección VII, 'Requisitos de las Obras', las especificaciones técnicas con el título 4.2 Suministro de Aire en Filtros Ver Enmienda No.3-B, Modificación No. 6.
Sistema de Cloración:	

NSU



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
<p>Pregunta No. 11 6.2-En la descripción de los Items existen algunos, referidos a marcas específicas, favor aclarara si aceptan que cumplan con las mismas condiciones.</p>	<p>Respuesta No. 11 Las marcas en la lista de cantidades fueron retiradas, Ver Enmienda 3-B modificación 9.</p>
<p>Pregunta No. 12 6.2.1-El sistema de Cloración en su primera partida describe un sistema compuesto por: a) Dosificador de cloro de 0-500 PPD, con sistema con válvula motorizada para dosificación automática montado en tablero de 24 "x 24", con controlador electrónico, rotámetro, modos de control de lazo compuesto, caudal y residual Rotámetro remoto con tubo de 3" y válvula manual Pata de Goteo con calentador a 115 V potencia 25 W intercambiador automático por vacío, montaje mientras que el plano refleja un sistema Montado Directo al cilindro con Sistema de Actuador de Cierre de Emergencia. Favor Aclarar cuál de los dos sistemas es el que se utilizará, ya que el sistema descrito en el presupuesto refleja más un sistema de dosificación automatizado que el representado en los planos.</p> 	<p>Respuesta No. 12 Se utilizará el sistema de cloración según lo descrito en la Lista de Cantidades No. 6.2 "Sistema de Cloración", apartado 6.2.1. Ver Enmienda No. 3-B, Modificación No.8.</p>
<p>Pregunta No. 13 6.2.5-Rotámetro remoto con tubo! ZI 3" y válvula manual. ¿Para 500 libras por día (PPD) el fabricante especifica 6 pulgadas, se aceptaría dicho cambio?</p>	<p>Respuesta No. 13 No, Ver Enmienda No. 3-B Modificación No.9.</p>
<p>Pregunta No. 14 6.2.4.-Sistema con válvula motorizada para dosificación automática montado en tablero de 24 "x 24", con controlador electrónico, rotámetro, modos de control de lazo compuesto, caudal y residual. Favor aclarar a que se refiere este sistema, ya que para describe un sistema de válvula electrónica de movimiento lineal, pero en los</p>	<p>Respuesta No. 14 Ver plano 32, el dispositivo de cierre de emergencia y Ver Enmienda No.3-B Modificación No.9.</p>

16/4



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
planos no se visualiza el de talle de dicho sistema de medición de caudal para el modo de control solicitado. Favor especificar la Ubicación del Medidor de caudal y diámetro requerido.	
Pregunta No. 15 6.2.7.- King Instrument 7200 Series Rotámetro; substancia a medir: Liquida (GPM); Tasa de flujo: 4-40 gpm; Conexiones 1 1/2" MNPT; Material de los acoples: PVC; Material O-Ring: Buna. Favor especificar para que tipo de líquido sería este sistema y en que parte del sistema sería utilizado.	Respuesta No. 15 Se elimina la partida Ver Enmienda No.3-B, Modificación No.9.
Pregunta No. 16 6.2.8-Medidor de cloro residual, 100-240 VAC +/-10%, 50/60 Hz, Sensor con celda de flujo constante y 25 pies de cable, sensor de pH estándar y tres relés SPDT -, así como donde se ubicará el medidor de cloro residual en línea.	Respuesta No. 16 El medidor de cloro residual se ubicará en la línea de salida post-cloración, antes de la cámara de contacto, para monitorear el nivel de cloro en el agua tratada.
Pregunta No. 17 6.2.10 - Alarma visual y sonora VAS-3, Favor suministrar más información de dicho sistema.	Respuesta No. 17 Es un sistema de alerta para fallos en la cloración (e.g., fugas, niveles anómalos), con indicadores visuales y sonoros. Los detalles técnicos adicionales dependen del fabricante, y los oferentes deberán incluir una descripción en la Propuesta Técnica. Ver respuestas en el Documento de Solicitud de Oferta Enmendado en la Sección VII, 'Requisitos de las Obras', las Especificaciones Técnicas
Pregunta No. 18 6.2.29-Actuador de cierre de emergencia para contenedores de 1 tonelada, con indicadores LEO, 30 pies de cable con conector rápido y ganchos de almacenaje, solamente para aplicaciones de cierre de válvula con actuadores montados sobre el equipo. Nota: EL modelo RCTVR está diseñado únicamente para aplicaciones con cierre remoto. ¿Existirá un tablero de control remoto o no se contempla en el sistema?	Respuesta No. 18 El actuador opera desde el sistema de dosificación principal (6.2.1), sin un control remoto independiente. Ver Enmienda No.3-B, Modificación No.9 y Ver plano 32.

1/6/12



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Cámara de Contacto del Sistema de Cloración:	
Pregunta No. 19 9 - Baranda perimetral en GRP. Favor presentar detalle de la baranda a suministrar e instalar.	Respuesta No. 19 Ver respuestas en plano de detalle No.3.
Área Externa:	
Pregunta No. 20 10.4-Malla Ciclónica Perimetral de la Planta, Favor suministrar detalle de la Verja a construir (planos y detalles de elementos a construir bajo nivel de piso y sobre nivel de piso, así como los tipos de accesorios a utilizar.	Respuesta No. 20 Ver respuestas en plano de detalle No.3.
Pregunta No. 21 10.5 -Jardinería. Favor elaborar un detalle de lo que abarca la jardinería, áreas totales, zonas de la planta y que tipo suministro y actividades a realizar	Respuesta No. 21 La jardinería, abarcará el mantenimiento general de los Jardines de toda el área de la planta y su acondicionamiento.
Pregunta No. 22 En la lista de cantidades partida 2.1 "Suministro e Instalación de Compuertas de entrada a floculadores, Tipo Chanel, 2.00 x 1.00 m, Acero Inoxidable, SS-316, SELLOS EPDM", la cantidad expresa 6 unidades cuando en los planos evidencian solo 3 espacios para las mismas, una en módulo 3 y dos en módulos 1 y 2. Favor aclarar	Respuesta No. 22 Ver Enmienda No.3-.B, Modificación No.2.
Pregunta No. 23 En la lista de cantidades partida 2.2 "Suministro e Instalación de Compuertas de Filtración Directa, Tipo Chanel, 1.20 x 1.00 m, Acero Inoxidable, SS-316, SELLOS EPDM", la cantidad expresa 3 unidades cuando en los planos evidencian solo 2 espacios para las mismas, una en módulo 3 y una en módulos 1 y 2. Favor aclarar .	Respuesta No. 23 Se mantienen las cantidades solicitadas.
Pregunta No. 24 En la lista de cantidades partida 3.1 "Suministro y colocación de compuertas de entrada a Sedimentadores, 0.95 x 0.70 m, tipo mural, Acero inoxidable SS-316. (Incluye desmonte de compuertas existentes, Eje de acción, pedestal y manivela.)", la cantidad expresa 9 unidades cuando en los planos evidencian 15 espacios para las mismas, 5 por módulo.	Respuesta No. 24 Se mantienen las cantidades solicitadas.

16/11



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

<p>Pregunta No. 25 En la lista de cantidades partida 3.4 “Reparación de sistema de acción de válvulas de desagüe de fondo de sedimentadores, incluye ajuste del acople a válvulas y sistema de pedestal y manivela.”, la cantidad expresa 15 unidades cuando en los planos evidencian 30 espacios para las mismas, 10 por módulo.</p>	<p>Respuesta No. 25 Se mantienen las cantidades solicitadas.</p>
<p>Pregunta No. 26 En la lista de cantidades partida 4.1.1 “Reparación de sistema de acción de válvulas de entrada a filtros, incluye: cambio de eje de acción por eje de 1½”, sólido, Ac. Inox., ajuste del acople a válvulas y Rep. sistema de pedestal y manivela.”, la cantidad expresa 18 unidades cuando en los planos evidencian 24 espacios para las mismas, 8 por módulo.</p>	<p>Respuesta No. 26 Se mantienen las cantidades solicitadas.</p>
<p>Pregunta No. 27 En la lista de cantidades partida 4.1.2 “Reparación de sistema de acción de válvulas de retro lavado, incluye: cambio de eje de acción por eje de 1½”, sólido, Ac. Inox., ajuste del acople a válvulas y Rep. sistema de pedestal y manivela.”, la cantidad expresa 18 unidades cuando en los planos evidencian 24 espacios para las mismas, 8 por módulo.</p>	<p>Respuesta No. 27 Se mantienen las cantidades solicitadas.</p>
<p>Pregunta No. 28 En la lista de cantidades partida 4.1.2 “Reparación de sistema de acción de válvulas de retro lavado, incluye: cambio de eje de acción por eje de 1½”, sólido, Ac. Inox., ajuste del acople a válvulas y Rep. sistema de pedestal y manivela.”, la cantidad expresa 18 unidades cuando en los planos evidencian 24 espacios para las mismas, 8 por módulo.</p>	<p>Respuesta No. 28 Se mantienen las cantidades solicitadas.</p>
<p>Pregunta No. 29 En la lista de cantidades partida 4.1.3 “Reparación de sistema de acción de válvulas salida de agua filtrada, incluye: cambio de eje de acción por eje de 1½”, sólido, Ac. Inox., ajuste del acople a válvulas y Rep. sistema de pedestal y manivela.”, la cantidad expresa 18 unidades cuando en los planos evidencian 24 espacios para las mismas, 8 por módulo.</p>	<p>Respuesta No. 29 Se mantienen las cantidades solicitadas.</p>

Nov.



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

<p>Pregunta No. 30 En la lista de cantidades partida 4.1.4 “Reparación de sistema de acción de válvulas desagüe fondo de filtros, incluye: cambio de eje de acción por eje de 1½”, sólido, Ac. Inox., ajuste del acople a válvulas y Rep. sistema de pedestal y manivela.”, la cantidad expresa 18 unidades cuando en los planos evidencian 24 espacios para las mismas, 8 por módulo.</p>	<p>Respuesta No. 30 Se mantienen las cantidades solicitadas.</p>
<p>Pregunta No. 31 En la lista de cantidades partida 4.1.5 “Suministro y colocación de válvula mariposa Ø6”, para control de nivel de filtros durante retro lavado, incluye ejes de acción, pedestal y manivela.”, la cantidad expresa 12 unidades cuando en los planos evidencian 24 espacios para las mismas, 8 por módulo.</p>	<p>Respuesta No. 31 Se mantienen las cantidades solicitadas.</p>
<p>Pregunta No. 32 Según el documento SDO Segunda Parte, Requisitos de las Obras, pág. 259 se indica con respecto a la casa de químicos “Reparación y ampliación de tina existente: La reparación de la tina existente, y los trabajos de impermeabilización interna, se deberá esperar la terminación de la nueva tina, a fin de no prescindir de la aplicación de solución de sulfato en la planta.” En las cantidades no se incluye partida para la ejecución de una nueva tina, solo la rehabilitación de la tina izquierda partida 5.3.1</p>	<p>Respuesta No. 32 Ver respuestas en el Documento de Solicitud de Oferta Enmendado en la Sección VII, 'Requisitos de las Obras', las especificaciones técnicas, “Reparación y ampliación de tina existente”.</p>
<p>Pregunta No. 33 En la partida 6.2.26 “Bomba Booster de 2 Hp tipo cañón, v230 volt 1 F, para sistema de cloración, incluye válvulas checks, válvulas de bola, accesorios de conexión en PVC SCH-80, Panel de control construido en PVC, con botonera de encendido y apagado, protección térmica”, no incluye en la partida la instalación y puesta en marcha, tampoco existe partida para el desmontaje de las bombas existentes.</p>	<p>Respuesta No. 33 La obra consiste en la Rehabilitación de la Planta la dura basado en Lista de Cantidades y Especificaciones Técnicas hasta ser entregada operando. Para el Lote II. Ver el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) enmendado en la Parte 3. Sección VIII, Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato. CC 35 Precio del Contrato.</p>

NSU



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

<p>Pregunta No. 34 En la partida 6.2 “Sistema de Cloración”, la cuál va desde la partida 6.2.1 hasta la 6.2.41, no incluye instalación de ninguno de los componentes expresados en dichas partidas (válvulas, bombas, tuberías, etc)</p>	<p>Respuesta No. 34 Ver respuesta 33</p>
<p>Pregunta No. 35 En la lista de cantidades partida 9.7.4 “Válvula con sus niples platillados, platillos, tornillos y tuercas, junta de goma para ambos platillos de 16 o 400 mm que corresponde al desagüe, USO DE GRUA.”, no incluye partida de instalación. Favor aclarar.</p>	<p>Respuesta No. 35 Ver respuesta 33</p>
<p>Pregunta No. 36 En los planos suministrados en los SDO se muestra un sistema de falsos fondos con boquillas, además de un sistema de tuberías y válvulas para retro lavado con aire, sin embargo, en la lista de cantidades no se incluye ninguna partida referente a sistemas de retro lavado con aire para los filtros.</p>	<p>Respuesta No. 36 Ver Enmienda No.3-.B, Modificación No.6.</p>

16/11/20

2. Documentación y Planos

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
<p>Pregunta No. 37 Se necesitan los Planos en AutoCAD</p>	<p>Respuesta No.37 Los planos se han proporcionado en formato PDF. Este formato asegura que los planos sean accesibles y legibles para todos los participantes del proceso de licitación.</p>
<p>Pregunta No. 38 Necesitamos el presupuesto en Excel, ya que el presupuesto que contiene el pliego tiene múltiples errores de partidas que en su conversión a pdf no muestran la cantidad solicitada, tal como las siguientes: Fabricación y colocación de placas de hormigón armado, según diseño en planos. Suministro y colocación de lamelas, incluye sistema soporte, parrillas de protección superior contra rayos solares y peso durante mantenimiento.</p>	<p>Respuesta No. 38 La Lista de Cantidades en formato Excel está disponible en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1SnelAFPXfZrNJUt7fZUXzLfVkJHNruKBF?usp=sharing</p>



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 39 ¿Se dispone de algún estudio hidrológico, estructural o diagnóstico previo sobre el estado actual de la planta?	Respuesta No. 39 Sí, disponible en el siguiente enlace: https://drive.google.com/drive/folders/1sBTUgIIBoKeMRUtPkXzjltcYZG91d3Xb?usp=sharing
Pregunta No. 40 ¿El contratista será responsable de realizar estudios adicionales antes de iniciar la obra?	Respuesta No.40 No tiene que realizar estudios adicionales.
Pregunta No. 41 Claridad en la Documentación de Evaluación: En la sección de evaluación se hace referencia a documentos que no están especificados. ¿Podría unificarse y clarificarse la lista de documentos requeridos para evitar confusiones y asegurar una evaluación justa?	Respuesta No. 41 La Evaluación se refiere a criterios solamente. En cada sección del Documento de Solicitud de Ofertas (SDO), se especifican los documentos a entregar. Ver el Documento de Solicitud de Ofertas enmendado, en la Sección III: Criterios de Evaluación y Calificación y leer en la Sección II: Datos de la Licitación.
Pregunta No. 42 Consulta sobre el Acceso a los Planos y la Ingeniería de Detalle: En la documentación proporcionada, el enlace facilitado para acceder a los planos no es funcional.	Respuesta No. 42 Disponible en el siguiente Link: https://drive.google.com/drive/folders/1BINdYVfQt3u1lz2lqCyCN98cM4aNmwX?usp=sharing
Pregunta No. 43 Acceso a la Ingeniería de Detalle: El enlace proporcionado para acceder a los planos no funciona...	Respuesta No. 43 Disponible en el siguiente Link: https://drive.google.com/drive/folders/1BINdYVfQt3u1lz2lqCyCN98cM4aNmwX?usp=sharing
Pregunta No. 44 ¿Es necesario completar el Formulario de Garantía de Mantenimiento de la Oferta?	Respuesta No. 44 Tal como dice la Sección IV. Formularios de la Licitación este formulario NO APLICA , el que aplica para este proceso es el formulario de Declaración de Mantenimiento de la Oferta contenido en esa misma sección.
Pregunta No. 45 Consulta sobre la Claridad en la Entrega de Documentos en el Proceso de Licitación: No existe una definición clara sobre cuáles son los documentos que los licitantes deben entregar.	Respuesta No. 45 Si existe, Ver Sección I Instrucciones a los Licitantes IAL 11 de la letra (a) hasta la (i) y el numeral 11.1 hasta el 11.4 Numeral 12. En adición en la Sección II en el IAL 11.1(j),

NAU.



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
	<p>como manera de facilitarles les compartimos el siguiente Link correspondiente a los formularios requeridos en la Sección IV. Formularios de Licitación, en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) Enmendado en Sección II: https://drive.google.com/drive/folders/1DurgqfBWwRgPloyZM3PzSrQKpmXS-Sh?usp=sharing</p>
<p>Pregunta No. 46 No se establece con claridad en qué entregables de la oferta se verificará el cumplimiento de las especificaciones técnicas del control de calidad que será evaluado. ¿Podría detallarse este aspecto para asegurar transparencia en la evaluación?</p>	<p>Respuesta No. 46 Ver respuestas en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) Enmendado en la Sección III Criterios de Evaluación y Calificación .</p>
<p>Pregunta No. 47 Favor de indicarnos el índice correcto de la documentación a presentar, ya que este cuadro no incluye la parte de documentación financiera...</p>	<p>Respuesta No. 47 Disponible en el siguiente link: Documentos básicos (IAL 11.1), técnica (IAL 16.1), formularios (Sección IV). https://drive.google.com/drive/folders/1DurgqfBWwRgPloyZM3PzSrQKpmXS-Sh?usp=sharing</p>
<p>Pregunta No. 48 Teniendo en cuenta que la licitación de la referencia corresponde a un proyecto del Banco Mundial, ¿es válido para el cumplimiento de los requisitos exigidos en el proceso, la presentación de copias simples de documentos solicitados sin necesidad de apostillarlos?</p>	<p>Respuesta No. 48 Ver respuesta en el Documento de Solicitud de Oferta (SDO) IAL 20.3</p>
<p>Pregunta No. 49 ¿Los futuros oferentes para participar en la presente licitación, deben estar inscritos como proveedores ante el INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS INAPA? o solamente se debe diligenciar el Formulario de Inscripción para los Oferente.</p>	<p>Respuesta No. 49 Solo diligenciar el Formulario de Inscripción para los Oferentes.</p>
<p>Pregunta No. 50 El establecimiento de un margen de preferencia para PYMES lideradas por mujeres en la construcción hidrosanitaria es una medida necesaria para corregir la desigualdad de oportunidades en el acceso a las licitaciones públicas. Esta iniciativa no solo fomenta la equidad de género, sino que también impulsa el crecimiento económico, fortalece el ecosistema</p>	<p>Respuesta No. 50 Este proceso forma parte de un proyecto financiado por el Banco Mundial, el cual se rige por las Regulaciones de Adquisiciones para Prestatarios en Proyectos de Inversión – Edición de noviembre 2020. Por ende, no aplica "La Ley 340-6 sobre Compras y Contrataciones del Estado." <i>ART. 6: Se excluyen</i></p>

NGU.



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
empresarial femenino y contribuye al cumplimiento de los compromisos nacionales e internacionales en materia de igualdad de oportunidades.	<i>de la aplicación de la presente ley los procesos de compras y contrataciones relacionados con: Los acuerdos de préstamos o donaciones con otros Estados o entidades de derecho público internacional, cuando se estipule en dichos acuerdos, en cuyos casos se registrarán por las reglas convenidas; en caso contrario, se aplicará la presente ley. (Aplica Regulación del Banco Mundial)."</i>

3. Evaluación Técnica y Criterios de Puntuación

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 51 En el "DOCUMENTO ARMONIZADO DE ADQUISICIONES"... ¿Podrían aclarar cuál de los 2 criterios de puntuación/porcentaje debemos tomar en cuenta...?	Respuesta No. 51 Los porcentajes se refieren a la misma proporción de puntaje técnico (15 = 15%), al final se expresa en porcentaje debido a que será una evaluación ponderada (Se considera puntaje técnico y financiero). Ver Enmienda No. 3-. B y sus Modificaciones.
Pregunta No. 52 4.a- ¿todos los ítems solicitados en la sección II y sección III... se deben desarrollar obligatoriamente en este formulario?	Respuesta No. 52 Sí, se deben desarrollar y preferiblemente indicar cada uno de los títulos para facilitar la realización de la evaluación.
Pregunta No. 53 4.b- ¿En caso de que la respuesta a la pregunta anterior (4.a-) sea afirmativa, en cuál de los encabezados debemos incluir el cronograma...?	Respuesta No. 53 Debe desarrollar cada uno de los títulos para facilitar la realización de la evaluación.
Pregunta No. 54 4.c- ¿En caso de que la respuesta a la pregunta (4.a-) sea afirmativa, en cuál de los encabezados debemos incluir el ítem "Origen y Calidad de los Materiales"?	Respuesta No. 54 "Origen y Calidad de los Materiales" debe incluirse en el encabezado relacionado con las "Especificaciones Técnicas" o "Características Técnicas" del proyecto.
Pregunta No. 55 En la sección III "Criterios de evaluación y clasificación"... ¿El cronograma a evaluar en ambos ítems es el mismo cronograma/documento? ó ¿se están solicitando 2 cronogramas diferentes?	Respuesta No. 55 Se realizará una evaluación conjunta de todos los temas y su coherencia. Esta descripción permite al oferente conocer los principales temas a valorar en los puntajes de la presentación de las ofertas.

160.



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

<p>Pregunta No. 56 ¿No tener un contrato igual o mayor a RD\$15,000,000 en temas de supervisión es descalificatorio?</p>	<p>Respuesta No. 56 Si es descalificatorio.</p>
<p>Pregunta No. 57 La experiencia empresarial en dirección técnica de alcantarillado por más de RD\$15,000,000.00, ¿es válida en caso de que no se cuente con la experiencia específica de supervisión?</p>	<p>Respuesta No. 57 La experiencia en obras de construcción o rehabilitación de sistemas de alcantarillado sanitario cumple.</p>
<p>Pregunta No. 58 La experiencia en supervisión de proyectos de más de RD\$1,000,000,000.00 (Mil millones de pesos) tanto para alcantarillado y planta de tratamiento del individuo clave (director), ¿es válida para la empresa?</p>	<p>Respuesta No. 58 No es válida para la empresa</p>
<p>Pregunta No. 59 Consulta sobre la Claridad en la Evaluación de la Oferta Técnica: En el proceso de evaluación técnica, la metodología de asignación de puntajes no es clara...</p>	<p>Respuesta No.59 La Puntuación Técnica se valora en base a un 100%. Los porcentajes se refieren a la misma proporción de puntaje técnico (15 = 15%). Ver el Documento de Solicitud de Ofertas enmendado, en la Sección III y leer en la Sección II.</p>

NGU.

4. Capacidad Financiera y Evaluación Económica

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
<p>Pregunta No. 60 Favor de indicar si en caso de presentar mediante un APCA (consorcio) se debe presentar Estados Financieros de manera individual para cada miembro...</p>	<p>Respuesta No. 60 Todos los miembros en conjunto como se indica en la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación.</p>
<p>Pregunta No. 61 En cuanto a la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación 3.1 Capacidad Financiera... Favor aclarar cuál será el criterio definitivo de evaluación financiera.</p>	<p>Respuesta No. 61 Ver Enmienda No. 3-.B, Modificación No.20 y 21.</p>
<p>Pregunta No. 62 Para el cumplimiento del 30% en Líneas de créditos y Comerciales, ¿Se puede presentar que ambos miembros cumplan con lo requerido en conjunto...?</p>	<p>Respuesta No. 62 Ver Enmienda No. 3-.B, Modificación No.20.</p>



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 63 Consulta sobre la Variación de Precios en Contratos de Obra... ¿cómo se determinará una tasa de variación de precios que permita a los oferentes mantenerse competitivos...?	Respuesta No. 63 No hay ajuste para plazos < 18 meses (CCE Banco Mundial).
Pregunta No. 64 Dado que se utilizarán equipos y compuertas especializadas, ¿existe algún mecanismo de ajuste de precios en caso de fluctuaciones importantes en los costos?	Respuesta No. 64 No hay ajuste para plazos menor a 18 meses. Ver la Sección II Datos de la licitación IAL 18.3 (a) y en la parte 3. Sección VIII, Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato. CC 42 Ajuste de Precios.
Pregunta No. 65 ¿Se contempla algún mecanismo de ajuste de precios por inflación o variación en el costo de materiales?	Respuesta No. 65 No se contempla. Ver respuesta 64.
Pregunta No. 66 ¿Cuál será el cronograma de pagos para el proyecto? ¿Se realizarán pagos por avance de obra o contra entrega final?	Respuesta No. 66 Anticipo y cubicaciones. Ver detalle en instrucciones a los licitantes, sección II ítem IAL 15.1(c).
Pregunta No. 67 En la sección III.- Criterios de Evaluación y Calificación, numeral 3.2 - Facturación media anual de obras de construcción, se debe incluir el valor Promedio mínimo de facturación anual de obras de construcción exigido para el Lote II, Rehabilitación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable "La Dura" en Moca.	Respuesta No. 67 Ver Enmienda No. 3-.B, Modificación No.22.
Pregunta No. 68 ¿La bonificación por finalización anticipada aplicará si se logra entregar la planta operativa antes del plazo estipulado.?	Respuesta No. 68 No se contempla.
Pregunta No. 69 Cuál es el valor de Proyecto ejecutado por LOTE que debe tener el Licitante, en su expediente.	Respuestas No.69 en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) Enmendado en la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación.

166



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA

5. Experiencia y Requisitos del Personal

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 70 Revisión del Criterio de Experiencia: ...¿sería posible ajustar el criterio de experiencia para incluir proyectos equivalentes en complejidad y alcance...?	Respuesta No. 70 No es posible, necesariamente la rehabilitación de esa Planta debe ser realizada por una empresa constructora con la experiencia anterior en este tipo de obras.
Pregunta No. 71 Experiencia en la Operación de Plantas: El requisito de contar con experiencia en la operación de plantas... ¿Podría reconsiderarse este requisito...?	Respuesta No. 71 Es puesta en "puesta en marcha" con periodo entre 3 a 6 meses, como rango mínimo.
Pregunta No. 72 ¿Por qué no se incluye como un requisito obligatorio para los adjudicatarios el contar con un socio o distribuidor local, alineando el proceso con mejores prácticas internacionales y protegiendo los intereses del Estado?	Respuesta No. 72 Los criterios son los solicitados en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) Este proceso forma parte de un proyecto financiado por el Banco Mundial, el cual se rige por las Regulaciones de Adquisiciones para Prestatarios en Proyectos de Inversión – Edición de noviembre 2020. Por ende, No Aplica "La Ley 340-6 sobre Compras y Contrataciones del Estado. "ART. 6: Se excluyen de la aplicación de la presente ley los procesos de compras y contrataciones relacionados con: Los acuerdos de préstamos o donaciones con otros Estados o entidades de derecho público internacional, cuando se estipule en dichos acuerdos, en cuyos casos se regirán por las reglas convenidas; en caso contrario, se aplicará la presente ley. (Aplica Regulación del Banco Mundial)."
Pregunta No.73 El término "contratos similares" se menciona de diversas formas a lo largo de la licitación, en algunos casos refiriéndose al monto del contrato, en otros a la capacidad de la planta o al número de acometidas. ¿Podría clarificarse su definición para evitar interpretaciones ambiguas?	Respuesta No. 73 Construcción de plantas de tratamiento de agua potable o alcantarillado convencionales y/o condominales con montos similares o diseñadas con capacidades también similares a las indicadas.
Pregunta No. 74 Solicitud de revisión requerimientos de los requerimientos de experiencia en contratos: se solicita la eliminación del límite de tiempo y del monto mínimo...	Respuesta No. 74 No es posible la eliminación esa es la experiencia requerida.



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 75 Solicitud de Eliminación del Requerimiento de Experiencia en Operación de Plantas: ...se solicita la eliminación del requisito de experiencia en operación.	Respuesta No. 75 Se cambia Operación a “puesta en marcha o en funcionamiento” entre 3 a 6 meses, como rango mínimo.
Pregunta No. 76 Consulta sobre el Requerimiento de Experiencia en Plantas y Redes de Alcantarillado: Se solicita revisar y flexibilizar el criterio de experiencia exigido...	Respuesta No. 76 Ver Enmienda No. 3-.B, Modificación No.21 hasta la 28.
Pregunta No. 77 Restricciones en la Experiencia Específica: El requisito de haber ejecutado tres experiencias en plantas con una capacidad de 300 litros por segundo (lps) o más, junto con la construcción de dos redes de alcantarillado con al menos 300 acometidas, es sumamente restrictivo. Esta exigencia limita injustificadamente la participación de oferentes calificados y favorece a un grupo reducido de empresas. ¿Podría flexibilizarse este criterio para permitir la inclusión de proyectos con características equivalentes?	Respuesta No. 77 Mínimo 2 plantas de 300 l/s. El objetivo específico de la licitación es rehabilitar una planta de tratamiento de agua potable de 1,500 litros, 500 litros por módulo, por tanto, los oferentes deben contar con capacidad suficiente de realizar este trabajo reduciendo al mínimo el riesgo de retrasos. Por lo cual lo equivalente o similar, es dos de 250 litros, una de 500 litros de tecnología similar y lo que asegura o se asume tiene lecciones aprendidas es haber construido más de una. Por tanto, la flexibilidad para otorgar una puntuación mínima sería al menos 2 Plantas de tratamiento construidas de al menos una capacidad de 200 litros. Ver Enmienda No. 3-.B, Modificación No.27 y el Documento de Solicitud de Oferta Enmendado en la Sección III.
Pregunta No. 78 En la República Dominicana, aunque hay varios alcantarillados construidos o en proceso en los últimos 5 años no hay tantos terminados, el número de plantas potabilizadoras o de tratamiento de aguas residuales de gran capacidad construidas en la última década es considerablemente menor a 3. Esta realidad reduce la competitividad y excluye a empresas con la capacidad técnica necesaria para ejecutar estos proyectos. ¿Podría eliminarse esta limitación para ampliar la participación en la licitación?	Respuesta No. 78 Ver respuesta anterior No.77

NGU.



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 79 No. 12-a) En cuanto a la Sección III... Nuestra pregunta es si la experiencia similar de haber construido o rehabilitado 3 plantas... puede ser proporcionada por un solo contrato...	Respuesta No. 79 Si, las plantas cumplen con los criterios indicados se contabilizarán, aunque fueran ejecutadas en un sólo contrato.
Pregunta No. 80 No se especifican con precisión los requisitos que debe cumplir el Director de Seguridad Ocupacional dentro del proyecto. ¿Podría detallarse el perfil requerido para este puesto clave?	Respuesta No. 80 Ver el Documento de Solicitud de ofertas (SDO) enmendado Sección III, No.5 Personal Clave, la Tabla modificada con todos su detalles y puntos Ver Enmienda No. 3-. B, Modificación No.29
Pregunta No. 81 Consulta sobre el Requerimiento de Maestría para el Personal Técnico: ...Se solicita eliminar el requisito de maestría...	Respuesta No. 81 No descalifica, sólo que no se le asignará el puntaje correspondiente a ese criterio.
Pregunta No. 82 La eliminación de la especialidad en Ingeniería Civil en el pregrado impulsó la necesidad de maestrías para suplir esa formación especializada. En este contexto, una maestría en Hidráulica y/o Sanitaria proporciona las competencias que antes se adquirirían mediante la mención en el título de grado. ¿Podría considerarse la equivalencia de la maestría con la mención eliminada en el pregrado, garantizando igualdad de oportunidades para profesionales con formación previa al 2000?	Respuesta No. 82 Ambos no son equivalentes. Postgrado, es un estudio de más corto tiempo y la obtención del título requiere un cumplimiento menos riguroso que el de Maestría. Ver el Documento de Solicitud de ofertas(SDO) enmendado Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación, Personal Clave, la Tabla modificada con todos su detalles y puntos, Ver Enmienda No. 3-.B, Modificación No.29
Pregunta No. 83 Consulta sobre el Requerimiento de CODIA o Entidad Similar: ...se solicita la eliminación del requisito de pertenecer al CODIA...	Respuesta No. 83 No es posible.
Pregunta No. 84 se necesita un Ing. con licencia Ambiental?	Respuesta No. 84 No es un requisito
Pregunta No. 85 Consulta sobre el Requerimiento de Equipos para Empresas Extranjeras: ...se solicita una aclaración sobre si sería suficiente presentar una certificación...	Respuesta No. 85 Es posible. Si la oferta se refiere a una alternativa mínima, se le asigna un puntaje.



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 86 Requerimiento de Representación Local: ...¿Por qué no se incluye como un requisito obligatorio.?	Respuesta No. 86 No obligatorio.
Pregunta No. 87 ¿Hay restricciones sobre la contratación de personal extranjero o subcontratistas locales?	Respuesta No. 87 Conforme indica el pliego el Contratista es el responsable por el contrato, y debe cumplir con lo indicado en el mismo. Protocolo en https://www.inapa.gob.do/transparencia/portal-institucional/proyectos/inapa-coraamoca-bm/marco-de-gestion-ambiental-y-social

6. Gestión Ambiental y Social

NGU.

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 88 ¿Qué procedimientos de seguridad se esperan durante el manejo y almacenamiento de productos químicos...?	Respuesta No. 88 El Oferente debe consultar el PGAS del Proyecto link: https://www.inapa.gob.do/transparencia/portal-institucional/proyectos/inapa-coraamoca-bm/marco-de-gestion-ambiental-y-social
Pregunta No.89 ¿Existen regulaciones específicas respecto al manejo de residuos sólidos y líquidos generados...?	Respuesta No. 89 Sí, El Oferente debe consultar el PGAS del Proyecto en link: https://www.inapa.gob.do/transparencia/portal-institucional/proyectos/inapa-coraamoca-bm/marco-de-gestion-ambiental-y-social .
Pregunta No.90 ¿Se requiere la realización de estudios de impacto ambiental adicionales antes o durante la obra?	Respuesta No. 90 No. El Proyecto cuenta con una Constancia ambiental emitida por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, donde especifica los reportes de seguimiento a desarrollar.
Pregunta No. 91 ¿Existen zonas específicas dentro del sitio consideradas de alta sensibilidad ambiental?	Respuesta No. 91 No existen.
Pregunta No. 92 ¿Hay algún protocolo establecido para la gestión de quejas o conflictos sociales que puedan surgir...?	Respuesta No. 92 El Oferente debe consultar el PGAS del Proyecto en el link: https://www.inapa.gob.do/transparencia/portal-institucional/proyectos/inapa-coraamoca-bm/marco-de-gestion-ambiental-y-social políticas Banco Mundial.



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

<p>Pregunta No. 93 ¿Cuál es el protocolo en caso de hallazgos arqueológicos o ambientales durante las obras?</p>	<p>Respuesta No. 93 Ver en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) enmendado en la Parte 3. Sección VIII, Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato. CC 17.1 Hallazgo Geológicos y Arqueológicos. El Oferente debe consultar el PGAS del Proyecto en el link: https://www.inapa.gob.do/transparencia/portal-institucional/proyectos/inapa-coraamoca-bm/marco-de-gestion-ambiental-y-social</p>
<p>Pregunta No. 94 ¿Existe algún trámite ambiental pendiente que pueda afectar el cronograma?</p>	<p>Respuesta No. 94 No.</p>

7. Ejecución y Cronograma

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
<p>Pregunta No. 95 ¿Se contempla algún margen de tiempo para posibles retrasos debido a factores climáticos u otros imprevistos?</p>	<p>Respuesta No. 95 Ver en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) enmendado en la Parte 3. Sección VIII, Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato. CC 40 Eventos Compensables.</p>
<p>Pregunta No. 96 ¿El plazo de 8 meses para la ejecución es flexible o es una fecha límite estricta?</p>	<p>Respuesta No. 96 Estricto, salvo excepciones extremas.</p>
<p>Pregunta No. 97 ¿Cuál será el acceso permitido al sitio de la obra durante la ejecución? ¿Habrà limitaciones horarias?</p>	<p>Respuesta No. 97 Los horarios son de: 7:00 am-7:00 pm de lun-vie y Los sábados de 7:00 am a -12:00 pm.</p>
<p>Pregunta No.98 ¿Habrà áreas designadas para almacenamiento de materiales y equipos en el sitio?</p>	<p>Respuesta No. 98 No, No se contempla.</p>
<p>Pregunta No. 99 ¿La planta permanecerá operativa durante los trabajos de rehabilitación? De ser así, ¿cómo se coordinarán...?</p>	<p>Respuesta No. 99 Sí, se trabajará por módulos de 500 lts.</p>

Mba



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta No. 100 ¿Cómo se gestionan los eventos de fuerza mayor (por ejemplo, fenómenos climáticos extremos)?	Respuesta No. 100 Ver en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) enmendado en la Parte 3. Sección VIII, Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato. CC 56 Liberación de Cumplimiento.
---	---

8. Aspectos Contractuales y Administrativos

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 101 Consulta sobre la Realización de una Reunión Previa... Se solicita confirmar si está prevista la realización de una reunión previa...	Respuesta No. 101 La visita fue realizada los días 18 y 19 de febrero del presente año.
Pregunta No. 102 ¿El contratante proveerá algún apoyo logístico en términos de seguridad en el sitio?	Respuesta No. 102 No, la seguridad de materiales y equipos corresponde al contratista, Ver en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) enmendado en la Parte 3. Sección VIII, Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato. CC 24 Seguridad en el lugar de las Obras.
Pregunta No. 103 En caso de encontrarse condiciones imprevistas durante la ejecución, ¿cómo se tramitarán las modificaciones contractuales?	Respuesta No. 103 Ver en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) enmendado en la Parte 3. Sección VIII, Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato. CC 40 Eventos Compensables.
Pregunta No. 104 ¿Cuál es el procedimiento para solicitar aclaraciones adicionales sobre los términos del contrato durante la ejecución?	Respuesta No. 104 Ver en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) enmendado en la Parte 3. Sección VIII, Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato (CC 2.2). "§2.2 Todas las notificaciones que se entregue de una Parte a la otra Parte de conformidad con el Contrato deberán ser por escrito a la dirección abajo indicada enviada por el medio más rápido disponible como correo electrónico con acuse de recibo."
Pregunta No. 105 ¿Qué permisos y licencias específicas debe gestionar el contratista y cuáles proporcionará el contratante?	Respuesta No. 105 Los permisos estarán coordinados con la supervisión de obra, CORAAMOCA y el INAPA.

Ngv.



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 106 ¿Qué entidad será responsable de la supervisión de la obra?	Respuesta No.106 Firma consultora privada en proceso de selección y contratación.
Pregunta No. 107 ¿Con qué frecuencia se realizarán inspecciones y cuáles serán los criterios de aceptación de los trabajos?	Respuesta No. 107 Los reportes serán mensuales y habrá una supervisión continua por parte de la firma privada contratada para estos fines.
Pregunta No. 108 En caso de fallos o incidentes durante la ejecución, ¿cómo se gestionarán las responsabilidades...?	Respuesta No. 108 Ver en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) enmendado Sección VII, Requisitos de la Obra Especificaciones Técnicas y la Sección VIII Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato CC 12.
Pregunta No. 109 ¿Qué tipo de garantía post-obra se requiere una vez finalizada la rehabilitación (tiempo y alcance)?	Respuesta No. 109 Garantía Bancaria, por un periodo de 12 meses, totalidad de obra, sustituye la Garantía de Cumplimiento del Contrato, debe ser por un monto igual. Ver en Cláusula (CC 51) Ver en el Documento de Solicitud de Ofertas (SDO) enmendado en la Parte Sección VIII, Condiciones Contractuales y Formularios del Contrato. CC 39 Pagos.
Pregunta No. 110 ¿Existen obligaciones de mantenimiento preventivo o correctivo tras la entrega?	Respuesta No. 110 No esta solicitado en Documento de Solicitud de Ofertas (SDO).
Pregunta No. 111 ¿Existen formatos estandarizados para la elaboración de manuales de operación y mantenimiento...?	Respuesta No.111 El Oferente debe incluir en su propuesta un modelo de formato, y es el que utilizará luego de la aprobación correspondiente. No existe Modelo a proporcionar.

9. Confidencialidad y Transparencia

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
Pregunta No. 112 Consulta sobre la Confidencialidad y Protección de las Ofertas Económicas: ...Se solicita aclaración sobre los mecanismos específicos...	Respuesta No. 112 No es en dos etapas, <u>es un solo sobre</u> con dos sobres sellados- una oferta técnica y otra financiera. No Revelación de Ofertas Económicas No Calificadas:



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
	Una vez evaluadas las propuestas técnicas, solo las ofertas económicas de los oferentes que superen el puntaje mínimo se abren y evalúan en una sesión pública posterior. Las secciones económicas de los no calificados permanecen cerradas y no se divulgan en actas, informes o comunicaciones, protegiendo así su contenido (como precios unitarios o estrategias) de ser conocido por competidores.
Pregunta No. 113 Dado que la licitación consta de dos etapas (técnica y económica) y se ha establecido un puntaje mínimo para avanzar a la segunda etapa, es fundamental garantizar la confidencialidad de las ofertas económicas de aquellos oferentes que no superen la fase técnica. ¿Qué mecanismos se implementarán para proteger la integridad y confidencialidad de estas ofertas, asegurando la equidad del proceso?	Pregunta No. 113 Para garantizar la protección de la confidencialidad y la integridad de las ofertas económicas en una licitación de un solo sobre, donde se evalúa primero la propuesta técnica y solo los oferentes que alcanzan el puntaje mínimo avanzan a la evaluación económica, se implementarían los siguientes mecanismos: Recepción y Almacenamiento Seguro: Los sobres únicos, que contienen tanto la oferta técnica como la económica, se reciben en un acto público y se registran inmediatamente. Posteriormente, se guardan en un lugar seguro (como una caja fuerte o un sistema digital protegido) bajo custodia de un oficial designado, evitando accesos no autorizados antes de la evaluación. Evaluación Secuencial Restringida: Aunque todo está en un solo sobre, el comité de evaluación accede únicamente a la sección técnica de cada oferta en la primera etapa. Las regulaciones del Banco Mundial permiten que el pliego especifique que las partes económicas permanezcan sin revisarse hasta que se complete la calificación técnica. Esto puede lograrse mediante una separación clara dentro del sobre (por ejemplo, carpetas o secciones etiquetadas) o, en caso de presentación digital, mediante accesos diferenciados o archivos cifrados. Apertura Pública Controlada: Durante la apertura inicial de los sobres, solo se anuncia y revisa la documentación técnica en presencia de los oferentes o sus representantes. La información económica no se expone ni se menciona en esta etapa, y el comité

Nº 113



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA**

Pregunta de los Licitantes	Respuesta INAPA-DEPPI
	<p>de evaluación se asegura de no divulgar datos sensibles de las ofertas económicas antes de determinar quiénes pasan el puntaje mínimo.</p> <p>Compromiso de Confidencialidad del Comité: Los evaluadores firman acuerdos de confidencialidad, obligándose a no revelar ningún detalle de las ofertas económicas hasta que sea pertinente y solo para los oferentes calificados. Esto es una práctica estándar en los procesos del Banco Mundial para proteger la integridad del proceso.</p> <p>Documentación y Supervisión: Cada paso del proceso (recepción, apertura técnica, calificación y apertura económica) se registra detalladamente en actas firmadas por los presentes. Estas actas son revisables por auditores del Banco Mundial o partes interesadas, garantizando que no haya filtraciones de información.</p> <p>Manejo Final de Ofertas No Calificadas: Las ofertas económicas de los oferentes que no avanzan pueden devolverse selladas a sus remitentes o destruirse de forma segura tras la adjudicación, según lo indique el pliego, evitando cualquier uso posterior indebido.</p>

Atentamente

Ing. Nicolás Grullón Valdez
Director de la Dirección de Programas y Proyectos Inversión

