

## Consultas Realizadas

# Licitación 430181 - LPN N° 57/2023 - DISEÑO, CONSTRUCCION, MONTAJE Y OPERACIÓN POR TIEMPO DETERMINADO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES CLOACALES CON RED DE EMISARIOS Y DISPOSICION Y VERTIDO FINAL DEL HOSPITAL DE VILLA ELISA

### Consulta 1 - PRORROGA

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
Solicitamos a la convocante 10 días de prórroga para la presentación de la oferta y volver a habilitar el periodo de Consultas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-01-2024
ADECUARSE A LA ADENDA Y AL PBC ULTIMA VERSION		

### Consulta 2 - PRORROGA

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
Solicitamos a la convocante 10 días de prórroga para la presentación de la oferta y volver a habilitar el periodo de Consultas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-01-2024
ADECUARSE A LA ADENDA Y AL PBC ULTIMA VERSION		

### Consulta 3 - TRATAMIENTO PRELIMINAR PRIMARIO

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
Pedimos a la convocante DEFINIR si quieren que sea manual o mecánico. Dado la enorme diferencia de precio. El no facilitar este dato puede causar un enorme error de cálculos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2023
La convocante se mantiene en lo estipulado e indicado en el PBC suministros Requeridos Especificaciones Técnicas. ALCANCE DEL SERVICIO		
La modalidad de contratación será por la totalidad de la obra, la cual permite al Oferente establecer en su oferta la propuesta de tratamiento que considere adecuada y pertinente bajo las condiciones establecidas en las especificaciones técnicas, las normas internacionales de tratamiento y disposición final de efluentes hospitalarios de acuerdo a las normas nacionales ambientales vigentes y las particularidades del medio donde se construirá la Planta.		
Concepción general del contrato		
Para este contrato la responsabilidad del Contratista no se reduce simplemente a ejecutar las obras, sino a garantizar el diseño funcional-operativo más conveniente y el funcionamiento más eficiente de la Planta de tratamiento de efluentes del Hospital Distrital de Villa Elisa, adoptando el sistema más eficaz considerando las determinantes y condicionante que el caso y su contexto suponen que permitirá solucionar la crítica situación del establecimiento.		

### Consulta 4 - TRATAMIENTO BIOLÓGICO PRIMARIO

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
Solicitamos a la convocante definir si es aeróbico, anaeróbico o mixto. dado las diferencias abismales de precios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2023
La convocante se mantiene en lo estipulado e indicado en el PBC suministros Requeridos Especificaciones Técnicas.		
ALCANCE DEL SERVICIO		
La modalidad de contratación será por la totalidad de la obra, la cual permite al Oferente establecer en su oferta la propuesta de tratamiento que considere adecuada y pertinente bajo las condiciones establecidas en las especificaciones técnicas, las normas internacionales de tratamiento y disposición final de efluentes hospitalarios de acuerdo a las normas nacionales ambientales vigentes y las particularidades del medio donde se construirá la Planta.		
Concepción general del contrato		
Para este contrato la responsabilidad del Contratista no se reduce simplemente a ejecutar las obras, sino a garantizar el diseño funcional-operativo más conveniente y el funcionamiento más eficiente de la Planta de tratamiento de efluentes del Hospital Distrital de Villa Elisa, adoptando el sistema más eficaz considerando las determinantes y condicionante que el caso y su contexto suponen que permitirá solucionar la crítica situación del establecimiento.		

## Consulta 5 - SISTEMA DE DESENGRASADO

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
----------	-------------------	------------

Consultamos a la convocante cual es el tipo de desengrasado que desean?

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2023
-----------	--------------------	------------

La convocante se mantiene en lo estipulado e indicado en el PBC suministros Requeridos Especificaciones Técnicas.

### ALCANCE DEL SERVICIO

La modalidad de contratación será por la totalidad de la obra, la cual permite al Oferente establecer en su oferta la propuesta de tratamiento que considere adecuada y pertinente bajo las condiciones establecidas en las especificaciones técnicas, las normas internacionales de tratamiento y disposición final de efluentes hospitalarios de acuerdo a las normas nacionales ambientales vigentes y las particularidades del medio donde se construirá la Planta.

Tomando en consideración, los resultados de los análisis laboratoriales realizados por profesionales del Laboratorio, el Contratista deberá desarrollar el Diseño de ingeniería a nivel de proyecto ejecutivo constructivo, el cual deberá ser puesto a consideración del contratante para su aprobación previo al inicio de obra.

Concepción general del contrato Para este contrato la responsabilidad del Contratista no se reduce simplemente a ejecutar las obras, sino a garantizar el diseño funcional-operativo más conveniente y el funcionamiento más eficiente de la Planta de tratamiento de efluentes del Hospital Distrital de Villa Elisa, adoptando el sistema más eficaz considerando las determinantes y condicionante que el caso y su contexto suponen que permitirá solucionar la crítica situación del establecimiento.

## Consulta 6 - TRATAMIENTO DE CLORACIÓN

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
----------	-------------------	------------

Necesitamos definan si será cloración tradicional o dióxido de cloro.

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2023
-----------	--------------------	------------

La convocante se mantiene en lo estipulado e indicado en el PBC suministros Requeridos Especificaciones Técnicas.

### ALCANCE DEL SERVICIO

La modalidad de contratación será por la totalidad de la obra, la cual permite al Oferente establecer en su oferta la propuesta de tratamiento que considere adecuada y pertinente bajo las condiciones establecidas en las especificaciones técnicas, las normas internacionales de tratamiento y disposición final de efluentes hospitalarios de acuerdo a las normas nacionales ambientales vigentes y las particularidades del medio donde se construirá la Planta.

Tomando en consideración, los resultados de los análisis laboratoriales realizados por profesionales del Laboratorio, el Contratista deberá desarrollar el Diseño de ingeniería a nivel de proyecto ejecutivo constructivo, el cual deberá ser puesto a consideración del contratante para su aprobación previo al inicio de obra.

### Concepción general del contrato

Para este contrato la responsabilidad del Contratista no se reduce simplemente a ejecutar las obras, sino a garantizar el diseño funcional-operativo más conveniente y el funcionamiento más eficiente de la Planta de tratamiento de efluentes del Hospital Distrital de Villa Elisa, adoptando el sistema más eficaz considerando las determinantes y condicionante que el caso y su contexto suponen que permitirá solucionar la crítica situación del establecimiento.

## Consulta 7 - Espesador de lodos

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
----------	-------------------	------------

El espesador de lodos no constituye por si mismo un tratamiento de lodos proveniente de la planta por lo tanto. Definir si la centrifuga de lodos y/o dispositivo de deshidratador es opcional.  
Y de serlo que contempla p/ la deshidratación oficial de lodos??

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2023
-----------	--------------------	------------

La convocante se mantiene en lo estipulado e indicado en el PBC suministros Requeridos Especificaciones Técnicas - Los residuos (lodos y sólidos) generados por la planta de tratamiento propuesto deberán ser tratados acorde a las normas vigentes para la disposición final de residuos.

El Contratista deberá suministrar la Planta de Tratamiento tipo compacta, con sus equipos, accesorios, obras civiles, electromecánicas, emisarios, montaje y puesta en marcha de la misma.

Caracterización de los efluentes

Materiales, herramientas y equipos

El Contratista comprometerá en su oferta el suministro y el montaje todos los materiales, herramientas, equipos, obras civiles, eléctricas y electromecánicas que resulten del diseño de la Planta de Tratamiento de Efluentes Hospitalarios necesarios para su ejecución. Todos los materiales, herramientas y equipos necesarios serán apropiados para la correcta instalación y puesta en marcha de dicha Planta, de la mejor calidad existente en el mercado, respaldado por sus especificaciones técnicas, fichas y aprobaciones respectivas, inclusive si éstos no estuvieren comprendidos explícitamente en su oferta, pero, resulten imprescindibles para concluir satisfactoriamente la obra.

Concepción general del contrato

Para este contrato la responsabilidad del Contratista no se reduce simplemente a ejecutar las obras, sino a garantizar el diseño funcional-operativo más conveniente y el funcionamiento más eficiente de la Planta de tratamiento de efluentes del Hospital Distrital de Villa Elisa, adoptando el sistema más eficaz considerando las determinantes y condicionante que el caso y su contexto suponen que permitirá solucionar la crítica situación del establecimiento.

## Consulta 8 - FLUJOGRAMA

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
----------	-------------------	------------

En la pag. 39 indican un archivo con denominación FLUJOGRAMA HOSPITAL-gris.pdf  
DONDE ENCONTRAMOS ESTE ARCHIVO?

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-01-2024
-----------	--------------------	------------

ADECUARSE A LA ADENDA Y AL PBC ULTIMA VERSION. EN LA MISMA HA SIDO REMITIDA DICHO FLUJOGRAMA

## Consulta 9 - energía eléctrica

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
----------	-------------------	------------

Entendemos que la convocante se encarga de la energía eléctrica de la planta.. Es correcta nuestra interpretación?

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-01-2024
-----------	--------------------	------------

ADECUARSE A LA ADENDA Y AL PBC ULTIMA VERSION. NO OBSTANTE SE ACLARA QUE LA CONTRATISTA SERA LA ENCARGADA DE SOLICITAR UNA LINEA INDEPENDIENTE PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES, TODAS LAS GESTIONES ADMINISTRATIVAS (ANDE) LEGALES CORREN A CUENTA DE LA CONTRATISTA.

## Consulta 10 - OBJECIONES AL PLAZO

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
----------	-------------------	------------

Debido a que el material usado en la planta en general es de origen de importación... CONSULTAMOS... ¿Se mantienen los plazos de entrega del Proyecto Ejecutivo y de Ejecución de la Obra?  
Siendo así, solo quien disponga de esta información de manera privilegiada puede tener esto en STOCK.

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-01-2024
-----------	--------------------	------------

ADECUARSE A LA ADENDA Y A LA ULTIMA VERSION DEL PBC

## Consulta 11 - Plazos de Ejecución

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
----------	-------------------	------------

Solicitamos a la convocante favor aclarar cuando corre la operación de la planta?  
Luego de la Recepción provisoria o definitiva?

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2023
-----------	--------------------	------------

La Convocante se mantiene en lo estipulado en el punto SUMINISTROS REQUERIDOS -ESPECIFICACIONES TECNICAS

INSTRUCCIONES GENERALES DE LA PLANTA  
Generalidades y Contexto

iii. Periodo de Operación y mantenimiento de la Planta.

Una vez emitida el acta de recepción definitiva de las obras objeto del presente contrato, y por el periodo de trescientos sesenta y cinco (365) siguientes a dicho evento, correrá por cuenta, cargo y riesgo de la contratista la operación de la Planta y el mantenimiento de las redes, emisarios, equipamiento electromecánico, instalaciones, equipamiento auxiliar, insumos, materiales, herramientas, etc. componentes del sistema; durante ese periodo igualmente la contratista capacitará al personal nominado para la operación, gestión y mantenimiento de la planta, luego de cumplido el periodo a cargo de la contratista, la contratista para esta actividad deberá tener aprobada por parte de la contratante el protocolo operativo tanto de mantenimiento como del de capacitación técnica a los funcionarios acreditados por el servicio hospitalario.

## Consulta 12 - Valores referenciales DESACTUALIZADOS

Consulta	Fecha de Consulta	12-10-2023
----------	-------------------	------------

la convocante considera los valores actualizados al 2023? dados que los insumos de los valores referenciales son del 2021?

## Consulta 13 - Prorroga plazo de consultas

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2023
----------	-------------------	------------

Favor solicitamos extender plazo de consultas a la hora de responder las realizadas anteriormente.

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-01-2024
-----------	--------------------	------------

ADECUARSE A LA ADENDA Y A LA ULTIMA VERSION DEL PBC

## Consulta 14 - Visita tecnica

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2023
----------	-------------------	------------

pedimos a la convocante abrir de vuelta días de visita al lugar de obra

Respuesta	Fecha de Respuesta	25-01-2024
-----------	--------------------	------------

LA CONVOCANTE SE MANTIENE EN LO ESTIPULADO EN EL PBC Y A SUS ADENDAS RESPECTIVAS

## Consulta 15 - Desmorte

Consulta	Fecha de Consulta	13-10-2023
----------	-------------------	------------

En el predio donde irá la PTAR se encuentran un generador y oficinas prefabricadas, estos desmontes estan incluidos dentro del alcance del contrato? en case de ser afirmativo, el generador se deberá reubicar? donde?

Respuesta	Fecha de Respuesta	26-10-2023
-----------	--------------------	------------

Se aclara que debe realizarse en el Hospital General de Villa Elisa

## Consulta 16 - VISITA TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta	03-04-2024
----------	-------------------	------------

Consultamos si la nueva fecha para realizar la visita técnica obligatoria seria el día miércoles 10 de abril a las 11:00 hs en el Hospital de Villa Elisa, considerando la nueva fecha tope de consultas (lunes 15 de abril), y lo descrito en el PBC en donde establece 3 días hábiles antes de la fecha tope de consultas.

Respuesta	Fecha de Respuesta	09-04-2024
-----------	--------------------	------------

Proceder conforme a lo estipulado en el PBC en el punto: VISITA AL SITIO DE OBRA donde indica lo siguiente:

La convocante dispone la realización de una visita al sitio con las siguientes indicaciones:

Fecha y día: Tres días hábiles antes de la fecha tope de consulta.

Lugar: Hospital Distrital de Villa Elisa. Municipio de Villa Elisa, Departamento Central.

Hora: 11:00

## Consulta 17 - VISITA TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta	03-04-2024
----------	-------------------	------------

Consultamos si la nueva fecha para realizar la visita técnica obligatoria seria el día miércoles 10 de abril a las 11:00 hs en el Hospital de Villa Elisa, considerando la nueva fecha tope de consultas (lunes 15 de abril), y lo descrito en el PBC en donde establece 3 días hábiles antes de la fecha tope de consultas.

Respuesta	Fecha de Respuesta	09-04-2024
-----------	--------------------	------------

Proceder conforme a lo estipulado en el PBC en el punto: VISITA AL SITIO DE OBRA donde indica lo siguiente:

La convocante dispone la realización de una visita al sitio con las siguientes indicaciones:

Fecha y día: Tres días hábiles antes de la fecha tope de consulta.

Lugar: Hospital Distrital de Villa Elisa. Municipio de Villa Elisa, Departamento Central.

Hora: 11:00

## Consulta 18 - Planta de tratamiento

Consulta	Fecha de Consulta	11-04-2024
<p>Luego de la visita técnica realizada el miércoles 10/04/2024, hemos visto junto con la representante del MSBS la posibilidad de proponer una planta del tipo externa en el espacio existente en la parte posterior del hospital hacia la calle El pinar. Solicitamos la autorización correspondiente pues consideramos que podría ser una solución mas práctica, de más fácil y rápida ejecución, además que no pondrá en riesgo la infraestructura del hospital ni de la capilla lindera si la planta debe ser realizada bajo tierra en el lugar originalmente previsto en el PBC.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-04-2024
<p>La Convocante se mantiene en lo estipulado en el PBC recomendando respetar la ubicación proyectada e indicada en el mismo.</p>		

## Consulta 19 - Planta de tratamiento

Consulta	Fecha de Consulta	11-04-2024
<p>En el PBC no figura la obligación de cotizar la planta de tratamiento del tipo enterrada o bajo el nivel del suelo; de ahí se colige que es posible presupuestar una planta del tipo externa o sobre el nivel del suelo. ¿Es correcto esto?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-04-2024
<p>La Convocante aclara que cada oferente emitirá la oferta más adecuada según los indicadores del PBC- Flujograma de Proceso.</p>		

## Consulta 20 - Formulario de oferta

Consulta	Fecha de Consulta	11-04-2024
<p>Ver formulario de oferta: tiene tres líneas iguales con Códigos Catálogos 72102304-008 también iguales. Favor aclarar esto. El PBC dice: Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación 1. Formulario de Oferta (*) [El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.]Pág. 09 del PBC          Ver también los requisitos siguientes: 1. Formulario de Oferta (*) [El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.] Pág. 18 del PBC.          En este sentido ¿cual sería el formulario a utilizar?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-04-2024
<p>Los Códigos de Catálogos: Los Items 1,2 y 3 corresponden al mismo Código de catalogo que se citan en el Punto Suministros requeridos del PBC.          tem Descripción Unidad de Medida          1 Preliminares          1.1 DISEÑO Y PROYECTO EJECUTIVO DE LA PLANTA gl          2 Obras civiles          2.1 OBRAS CIVILES DE CONTRUCCION Y MONTAJE DE LA PLANTA gl          3 Operación, mantenimiento y capacitación          3.1 OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y CAPACITACION DEL PERSONAL gl          El formulario de Oferta debe ser llenado como corresponde y debidamente firmado por el Representante legal. Deberán ser descargados del SICP como corresponde e indica claramente el PBC.</p>		

## Consulta 21 - Alcance de trabajos

Consulta	Fecha de Consulta	11-04-2024
Definir alcance de: 12. Faenas y Trabajos preliminares 1. Casetas de obrador, armado incluye sanitarios para el personal c/vestidor, depósito de materiales, oficina técnica c/sanitario. 2. Construcción de sanitarios 3. Vallado de Obra Armado Por el tipo de obra y sobre todo por los espacios disponibles será difícil proveer toda la infraestructura descrita en los apartados señalados más arriba. Pág. 59 del PBC		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-04-2024
La Convocante se mantiene en lo estipulado y aclara que cada oferente será responsable de adecuar los ítems mencionados.		

## Consulta 22 - Planos de obra

Consulta	Fecha de Consulta	11-04-2024
5. La contratante es responsable por la obtención y entrega de los planos al contratista antes de la expedición de la orden de inicio de los trabajos, conforme a las disposiciones municipales vigentes y toda otra aprobación necesaria para el inicio de la ejecución de las obras. El atraso de parte de la contratante en la entrega de los planos prorrogará en igual forma el inicio de la ejecución de las obras. Pág. 86 del PBC ¿COMO SE APLICA ESTO?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-04-2024
La Convocante aclara que el Oferente deberá gestionar dichos Documentos como lo indica en la página 40 del PBC		

## Consulta 23 - Formularios

Consulta	Fecha de Consulta	11-04-2024
Los formularios dispuestos en esta sección son los estándar a ser utilizados por los potenciales oferentes para la preparación de sus ofertas. ESTA SECCIÓN DE FORMULARIOS SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO, DEBIENDO LA CONVOCANTE MANTENERLO EN FORMATO EDITABLE A FIN DE QUE EL OFERENTE LO PUEDA UTILIZAR EN LA PREPARACION DE SU OFERTA. Pág. 108 del PBC. Cuáles son los formularios?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-04-2024
LA Convocante aclara que los Formularios se encuentran en la Sección de Formularios del PBC. Las mismas son Estándar y deberán ser llenados acorde a lo requerido.		

## Consulta 24 - Alcance de trabajos

Consulta	Fecha de Consulta	11-04-2024
Descripción referencial del alcance del trabajo Una vez adjudicado el presente llamado, la empresa tendrá 90 días luego de la firma del contrato para presentar la siguiente documentación: ¿Son 120 días verdad? Pág. 57 del PBC		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-04-2024
LA Convocante Aclara que son 120 días.		