



ACLARACIÓN No. 1
COMPARACIÓN DE PRECIOS
No. PRIDESII-231-CP-B-MINSAL
“SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE PLANTA DE
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES TIPO PAQUETE, PARA LA UNIDAD
COMUNITARIA DE SALUD FAMILIAR ESPECIALIZADA LA LIBERTAD”

San Salvador, 07 de junio de 2021

El Ministerio de Salud, a través del Área de Adquisiciones y Contrataciones de la Unidad de Gestión del Programa, de conformidad a la numeral 9. Aclaraciones y Consultas, del Documento de Comparación de Precios, informa a todas las personas (naturales y jurídicas), que obtuvieron el Documento de Comparación de Precios del proceso No. PRIDESII-231-CP-B-MINSAL “SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES TIPO PAQUETE, PARA LA UNIDAD COMUNITARIA DE SALUD FAMILIAR ESPECIALIZADA LA LIBERTAD”, que se ha realizado ACLARACIÓN al Documento, producto de consultas efectuadas por los posibles participantes, como se detalla a continuación:

No.	CONSULTA	ACLARACIÓN
1	¿Los permisos de construcción y sanitarios por quien serán desarrollados? ¿Empresa contratada o el Ministerio de salud como propietario?	Los permisos de construcción y sanitarios serán tramitados por el Contratista. Ver Enmienda 1
2	Se solicita se entregue el estudio de suelos del área a intervenir, y pueda ser compartido con los oferentes para que todos podamos ofertar bajo las mismas condiciones.	No se requiere el Estudio de Suelos
3	Se solicita además se detalle el nivel del manto acuífero del área a intervenir.	El Sistema debe de consistir en un solo tanque de Fibra de Plástico Reforzada (FPR) y compartimentalizado donde se maneje todo el proceso de tratamiento, impermeable, pudiendo estar enterrado o superficial, en ese sentido el nivel freático no es significativo. La salida del afluente tratado, puede ser por medio de bombeo a cuerpo receptor superficial más bypass hacia el sistema de tubería de infiltración existente.
4	Se solicita se proporcione el plano del área de intervenir, utilizado en la visita.	El plano está publicado en la página de COMPRASAL.

No.	CONSULTA	ACLARACIÓN
5	<p>Facilitarnos el estudio de mecánica de suelos (Información de referencia) de la zona donde se encuentra localizada la Unidad Comunitaria De Salud Familiar. Especializada La Libertad, con el objetivo de proporcionar el tratamiento adecuado al suelo donde se cimentará la unidad de tratamiento.</p>	<p>No se requiere el Estudio de Suelos.</p>
6	<p>Proporcionar resultados del análisis de la calidad del agua residual vertida en la trampa de grasa, e indicarnos si el sistema actual tiene separación de las aguas residuales ordinarias con las hospitalarias, lo solicitado tiene como objetivo presentar una propuesta técnica que cubra todos los requerimientos del centro asistencial de salud.</p>	<p>Toda esta información ya fue considerada para la determinación de las especificaciones técnicas, por lo tanto, no es necesaria para la preparación de la oferta.</p>
7	<p>Se solicita amablemente proporcionarnos un plano o esquema con dimensiones del terreno donde se tiene proyectado la construcción o instalación de la planta de tratamiento para aguas residuales e indicando la ubicación de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tubería de descarga de aguas residual • Trampa de grasa con sus dimensiones • Fosa séptica existente. • Sistema de infiltración existente. • Ubicación de las tuberías de interconexión de los diferentes dispositivos de tratamiento actual. 	<p>El plano está publicado en la página de COMPRASAL</p>
8	<p>Con el propósito de proponer la mejor ubicación de la unidad de tratamiento, tomando en cuenta las infraestructuras existentes, niveles topográficos.</p> <p>Se solicita amablemente la cantidad del personal que labora en el centro de salud y el promedio diario de personas que lo visitan. Con el objeto de realizar los cálculos pertinentes para la mejor propuesta.</p>	<p>Toda esta información ya fue considerada para la determinación de las especificaciones técnicas, por lo tanto, no es necesaria para la preparación de la oferta.</p>

No.	CONSULTA	ACLARACIÓN
	Adicionalmente proporcionarnos información sobre la cantidad de unidades operativas del centro de salud.	
9	En visita de campo se pudo constatar la existencia de árboles de mediana alturas en el predio destinado para la construcción e instalación de la planta de tratamiento, favor indicarnos si se tienen el permiso para la tala de algunos árboles, o será responsabilidad del contratista realizar las gestiones con las entidades reguladoras pertinentes.	El alcance del proyecto no incluye tala de árboles, el sistema combinado se proyecta en el área libre de la zona verde del sector sur de la unidad, tal como fue constatado en la visita realizada.
10	Respecto al formulario 4, comparación de precios, ¿dentro de sus requerimientos es necesario hacer un desglose de actividades, o solamente debe brindarse el valor de la cotización general? ¿Y si es necesario un desglose, sobre el campo de código MINSAL se completa con el mismo código para este proyecto, o es en referencia a algún listado de precios?	Presentar conforme a lo requerido en el formulario No. 4, es decir debe brindarse únicamente el valor de la cotización total, no es necesario agregar un desglose del precio. Sin embargo, se recomienda tomar en cuenta para su oferta económica el alcance (sin limitarse a ello) requerido en la lista de actividades incluidas en la sección de los servicios conexos, sección 03: Especificaciones Técnicas.
11	Respecto al formulario 3, se brinda información sobre suministro eléctrico de 120 V, sin embargo, consultarles sobre los niveles de voltaje que pueden proporcionar ya que muchos equipos que operamos se evalúan para 208V trifásicos.	Favor referirse a la sección los "Servicios Conexos" del documento de comparación de precios.
12	Consultar además, ¿No es necesario una fianza para garantía de mantenimiento de oferta? Solamente se pide el formulario de declaración de mantenimiento de oferta.	Se debe presentar únicamente la Declaración de Mantenimiento de Oferta, de conformidad al Formulario número cinco, establecido en la Sección 04: Formularios para la presentación de ofertas, del Documento de Comparación de Precios.

No.	CONSULTA	ACLARACIÓN
13	¿Podrían Proporcionar el Estudio de Suelos?	No se requiere el Estudio de Suelos
14	¿Se cuenta con permiso de Medio Ambiente?	No se requiere permiso de Medio Ambiente
15	¿Podrían proporcionar el Plan de Oferta desglosado?	Al respecto, la modalidad del presente proceso no considera la inclusión de un plan de oferta. Sin embargo, se podrán guiar con la lista de actividades incluidas en la sección los "Servicios Conexos" del documento de comparación de precios.
16	¿Se tiene permiso de construcción por parte de la Municipalidad?	Este deberá ser tramitado por el proveedor. Ver Enmienda 1
17	¿Se han efectuado varias consultas con los distintos proveedores de Plantas de Tratamiento, en el Mercado Nacional, coincidiendo, en que el volumen solicitado (900 m ³ /mes), debería ser revisado. Por lo que solicitamos el nuevo dato, o ¿se mantiene el mismo?	Se mantienen lo requerido.

Esta aclaración formará parte integral del Documento de Comparación de Precios, el resto del contenido se mantiene inalterado.

Patricia Figueroa de Quinteros
DRA. PATRICIA FIGUEROA DE QUINTEROS
COORDINADORA DE LA UGP-MIN

