

## Consultas Realizadas

# Licitación 453470 - LLAMADO MOPC N° 97/2024 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL, CLOACAL Y DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE PILAR - FASE B - AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA

### Consulta 1 - Prórroga

Consulta	Fecha de Consulta	26-08-2024
Consulta 01 - Por la presente solicitamos una prórroga de 21 días de la fecha de presentación de la oferta, teniendo en cuenta que la planilla de oferta contiene 1261 ítems que deben ser analizados y eventualmente ser consultados en caso su comprensión sea dificultosa.		

### Consulta 2 - Solicitud de Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta	26-08-2024
Por la presente solicitamos una prórroga de 30 días de la fecha de presentación de la oferta y la consultas a la vez, teniendo en cuenta que la planilla de oferta contiene 1261 ítems que deben ser analizados y eventualmente ser consultados en caso su comprensión sea dificultosa.		

### Consulta 3 - VISITA AL SITIO DE OBRAS

Consulta	Fecha de Consulta	28-08-2024
Solicitamos amablemente a la convocante considerar como valida la visita realizada por nuestra empresa al sitio de obras, en fecha 21/08, ya que en la misma realizamos el recorrido del futuro sitio de obras y contamos con una nota recibida por los responsables del sitio.		

### Consulta 4 - PRORROGA

Consulta	Fecha de Consulta	28-08-2024
Solicitamos amablemente a la convocante una prórroga de por lo menos 45 días, debido a la envergadura del proyecto, para poder realizar un análisis más exhaustivo del proyecto y obtener una cotización más competitiva que beneficie al país.		

### Consulta 5 - EXPERIENCIA ESPECIFICA

Consulta	Fecha de Consulta	28-08-2024
Con respecto a la experiencia especifica 2 plantas de tratamiento, teniendo en cuenta que la construcción de una planta de tratamiento es indivisible, por se un todo, solicitamos a la convocante que para dicho criterio en caso de obras en consorcio no se considere el porcentaje de participación.		

## Consulta 6 - Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta	29-08-2024
Solicitamos a la convocante prorroga de por lo menos 30 días, debido a la envergadura del proyecto, de esta manera realizar un análisis más exhaustivo del proyecto, para una mejor obtención de una cotización.		

## Consulta 7 - Ampliacion de Plazo

Consulta	Fecha de Consulta	29-08-2024
Se solicita una prórroga de 45 días de la fecha de presentación de la oferta y consultas a la vez, en razón que la planilla de oferta contiene 1261 ítems a ser analizados lo que requiera consultas aclaratoria . En particular debe comprender el estudio completo de la obra		

## Consulta 8 - Monto de Referencia

Consulta	Fecha de Consulta	29-08-2024
En razon de la necesidad de análisis de los precio presentado frente al presupuesto de referencia se solicita la siguiente aclaración . el monto estimado de Presupuesto oficial en los "Datos de la Convocatoria" del Portal es de ₡ 372.617.534.070, pero en el documento publicado como "Antecedentes de la Estimación de Costos" figura como Total de la Obra ₡ 362.202.687.687. en la Planilla Digital de presupuesto difiere Favor aclarar el monto referencial correcto y		

## Consulta 9 - Equipos

Consulta	Fecha de Consulta	29-08-2024
Capacidad en materia de equipos, se solicita "Una (1) Motobomba naftera de". Favor aclarar la potencia requerida.		

## Consulta 10 - Analisis de Precio Unitario

Consulta	Fecha de Consulta	29-08-2024
En virtud de la cantidad de ítems identificado en la propuesta , solicitamos precisar si es necesaria la presentación de los Análisis de Precios Unitarios de los ítems, según formulario remitido. Solicitamos aclara si la presentación de Formulario de Análisis de Precios Unitarios es de carácter sustancial en el momento de evaluar la oferta		

## Consulta 11 - Solicitud de consideración de calificación en el Criterio "Experiencia específica en obras".

Consulta	Fecha de Consulta	29-08-2024
Para dar mayor oportunidad de participación a Empresas Nacionales con experiencia en este tipo de obras y al mismo tiempo cumplir las expectativas del Ministerio de Obras Públicas de tener la seguridad de la correcta realización del trabajo, y teniendo en cuenta Folios 14 y 15 del Pliego de Bases y Condiciones, Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación. Experiencia específica en obras: Solicitamos que la EXPERIENCIA ESPECIFICA EN OBRAS en caso de presentarse en CONSORCIO puedan cumplirse en forma COMBINADA, No Aplicando porcentajes mínimos para los integrantes del mismo (Cada Socio y Socio Líder).		

## Consulta 12 - PLIEGO

Consulta	Fecha de Consulta	29-08-2024
<p>Con relación a los Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación. Experiencia específica en obras, se solicita que los requisitos solicitados puedan ser cumplidos y acreditados por todas las partes combinadas para el caso de un Consorcio, sin porcentajes mínimos que deba cumplir cada socio. Este pedido se realiza a los efectos de poder permitir la participación de un mayor número de empresas nacionales, teniendo en cuenta que los requisitos solicitados son muy específicos. Como ejemplo podemos citar algunas licitaciones que se encuentra llamando el MOPC donde utiliza la metodología solicitada, donde los requisitos solicitados deben ser cumplidos por todas las partes combinadas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LPI N° 33/2024 - Construcción del Sistema de Alcantarillado Sanitario, Planta de Tratamiento de Aguas Residuales y Mejoramiento del Sistema de Agua Potable para las Ciudades de Santa Rita, San Ignacio Guazú, Carapeguá y Santa Rosa del Aguaray. ID 450785.</li> <li>• LPI N° 55/2024 - Diseño y Construcción para el Sistema de Tratamiento y Disposición Final de Aguas Residuales. Ciudad del Este. ID 451167.</li> <li>• LPI N° 69/2024 - Diseño y Construcción de Colectores de Cuencas Menores y Principal de Lambaré. ID 451810</li> <li>• LPI N° 70/2024 - Diseño y Construcción de Obras de Infraestructura Sostenible y Servicios Urbanos - Barrio Tacumbu. ID 449366</li> </ul>		

## Consulta 13 - PBC - Requisitos de Participacion y Criterios de Evaluacion

Consulta	Fecha de Consulta	30-08-2024
<p>Con relación a los Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación. Experiencia específica en obras, se solicita que los requisitos solicitados puedan ser cumplidos y acreditados por todas las partes combinadas para el caso de un Consorcio, sin porcentajes mínimos que deba cumplir cada socio. Este pedido se realiza a los efectos de poder permitir la participación de un mayor número de empresas nacionales, teniendo en cuenta que los requisitos solicitados son muy específicos. Como ejemplo podemos citar algunas licitaciones que se encuentra llamando el MOPC donde utiliza la metodología solicitada, donde los requisitos solicitados deben ser cumplidos por todas las partes combinadas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LPI N° 33/2024 - Construcción del Sistema de Alcantarillado Sanitario, Planta de Tratamiento de Aguas Residuales y Mejoramiento del Sistema de Agua Potable para las Ciudades de Santa Rita, San Ignacio Guazú, Carapeguá y Santa Rosa del Aguaray. ID 450785.</li> <li>- LPI N° 55/2024 - Diseño y Construcción para el Sistema de Tratamiento y Disposición Final de Aguas Residuales. Ciudad del Este. ID 451167.</li> <li>- LPI N° 69/2024 - Diseño y Construcción de Colectores de Cuencas Menores y Principal de Lambaré. ID 451810</li> <li>- LPI N° 70/2024 - Diseño y Construcción de Obras de Infraestructura Sostenible y Servicios Urbanos - Barrio Tacumbu. ID 449366</li> </ul>		

## Consulta 14 - Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2024
<p>Solicitamos una prórroga de por lo menos 45 días, debido a la envergadura del proyecto. El plazo dado es insuficiente para un análisis correcto del proyecto, lo que resultaría en ofertas irreales que ocasionarán problemas para el Contratante.</p>		

## Consulta 15 - Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta	02-09-2024
<p>Solicitamos una prórroga de entrega de ofertas por lo menos 45 días, debido a la envergadura del proyecto. Así mismo, solicitamos se extienda el plazo de consultas.</p>		

## Consulta 16 - PEDIDO DE PRORROGA

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
<p>Solicitamos una prórroga de 45 días para la presentación de las ofertas para una mejor preparación y estudio de costos, considerando la envergadura de la obra</p>		

## Consulta 17 - Especificaciones Técnicas de Estaciones de Bombeo y PTAR

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
<p>En las Especificaciones Técnicas, Parte 3 - Estaciones de Bombeo Cloacal - Planta de Pre-Tratamiento, en el punto 3.2.1.6 Certificaciones, donde se menciona que "El proveedor suministrará POR LO MENOS tres certificaciones de Empresas prestadoras del servicio de alcantarillado sanitario de la región, donde tengan sistemas similares ...". Al referirse a la región, no se delimita la misma, lo cual pueden interpretar al momento de evaluar solo a nuestro país. Nuestro país y los países vecinos no se caracterizan por poseer plantas de tratamiento de efluentes y con muy poca participación de proveedores. Con la palabra REGION se está dirigiendo a muy pocos proveedores y evitando la participación de proveedores norteamericanos, europeos o de otras regiones con equipamiento de mejor calidad y a menores costos. Solicitamos quitar la palabra REGIÓN del punto mencionado.</p>		

## Consulta 18 - EE.TT Planta de Tratamiento

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
<p>En las Especificaciones Técnicas, Parte 3 - Estaciones de Bombeo Cloacal - Planta de Pre-Tratamiento, en el punto 3.2.2 REJAS MECÁNICAS se detallan las características de Rejas Medias y de Rejas Finas. Igualmente, en el presupuesto de referencia se presentan rejas mecanizadas gruesas, rejas mecanizadas finas, tamices y compuertas. Sin embargo, no se presentan planos ni especificaciones en donde se indiquen los equipos solicitados. La falta de información pone en ventaja a aquel proveedor que haya proporcionado la información con la cual se realizó el listado mencionado en el presupuesto. Solicitamos que se proporcionen los planos y las especificaciones para analizar los mismos con varios posibles proveedores, con el tiempo suficiente para el prediseño de los equipos solicitados.</p>		

## Consulta 19 - GRUPOS GENERADORES PARA ESTACIONES DE BOMBEO

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
<p>Se presenta un total de 24 estaciones de bombeo para los sistemas a construir Norte y Sur. Conforme a ello todo el sistema posee una dependencia total del buen funcionamiento de las estaciones de bombeo. Sin embargo, las estaciones de bombeo NO POSEEN GENERADORES. El sistema colapsará todas las veces que se presenten cortes de energía. Solicitamos que se incluyan los mismos, más aún considerando que inicialmente deben ser operados como parte del contrato de construcción.</p>		

## Consulta 20 - Cribas de Estaciones de Bombeo

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
<p>Se presenta un total de 24 estaciones de bombeo para los sistemas a construir Norte y Sur. Todas las estaciones de bombeo poseen cribas para la retención de sólidos gruesos. Sin embargo, las mismas son aparentemente de un tamaño muy pequeño que deberá ser limpiado con una periodicidad muy corta. En caso contrario las estaciones de bombeo quedarán atascadas, produciendo posteriormente el atascamiento de las tuberías y el reboce de efluentes a las calles. Solicitamos analicen y ajusten estas especificaciones.</p>		

## Consulta 21 - Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
<p>Se solicita una prórroga de 30 días para la presentación de la oferta atendiendo que aun no hay respuestas a las consultas realizadas anteriormente que son necesarias para la correcta evaluación de la oferta.</p>		

## Consulta 22 - Solicitud de Prórroga.

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
<p>Solicitamos una prórroga de la fecha de entrega de ofertas como mínimo de 30 días, para poder hacer un correcto análisis de la obra teniendo en cuenta la envergadura del proyecto y considerando que se encuentran pendientes de respuestas las consultas realizadas.</p>		

## Consulta 23 - PLANOS

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
Solicitamos los planos de las Estaciones de Bombeo Zona Sur y las Estaciones de Bombeo de Zona Norte.		

## Consulta 24 - PLANILLA DE PRECIOS

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
Con respecto a la Planilla de Precios tenemos algunos ítems que no especifica que tipo de diámetro serian los tubos y accesorios en las Estaciones de Bombeo. Los siguientes ítems serian: -Bridas para Soldar -Tubo con Bridas -Curva 90 con Brida -Tubo con Bridas -Válvula de retención horizontal c/ Bridas -Válvula compuerta con Bridas -Tubería con Bridas -Tubería con Bridas -Tee con Brida -Tubo con Bridas Solicitamos que especifiquen las características de estos ítems		

## Consulta 25 - Planos en CAD

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
Por la presente solicitamos puedan levantar al portal los planos correspondientes al proyecto en formato CAD; los pocos planos subidos en PDF son ilegibles, con estos datos resulta imposible hacer un costeo certero; solicitamos una prórroga de 45 días mínimo para mejor evaluación de los datos		

## Consulta 26 - Experiencia Especifica

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
1. Respecto a lo indicado en Experiencia Especificas en Obras Contar con experiencia mínima en contratos, ejecutados en el período de los últimos quince [15] años (2009 2023), en las siguientes actividades clave: · 60 km. de redes de alcantarillado sanitario (Cloacal y/o pluvial) En base a la poca inversión realizada en materia de obras similares en el país en los últimos años y considerando el llamado con alcance nacionales solicitamos considerar requerir 45 km de redes de alcantarillado sanitario (cloacal y/o pluvial), valor que se asemeja a la magnitud de la obra licitada y permite la participación de mas empresas nacionales con experiencia.		

## Consulta 27 - Capacidad materia Profesionales

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
3. Respecto a lo indicado Capacidad de materia de Personal Solicitamos que para la presentación de la oferta solo sean requerido los profesionales esenciales para avalar capacidad técnica ejecución de la obra y que los demás técnicos sean requeridos a la empresa que contratada, considerando la mano local de la región para estos tecnicos Es decir considerar la presentación de los profesionales indicado de 1 a 6 1. Director de Obra 2. Ingeniero Residente 3. Especialista Sanitario 4. Especialista en Suelo 5. Especialista Ingeniero Electromecanico - 6. Responsable Ambiental		

## Consulta 28 - Planos y Diseños

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
4. Respecto a lo indicado Planos y Diseños Solicitamos la presentación de los planos de diseño de las obras, lo cuales no se encuentra en el portal de la DNCP		

## Consulta 29 - Prórroga

Consulta	Fecha de Consulta	04-09-2024
Solicitamos una prórroga de la fecha de apertura de ofertas para un mejor análisis de los ítems a ofertar.		

## Consulta 30 - Solicitud de Planos.

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Consulta 02 - Según el alcance descrito en el PBC se tiene 9 estaciones de bombeo en la zona norte y 15 estaciones de bombeo en la zona sur, solicitamos los 25 planos de las estaciones de bombeo, de manera a realizar un correcto análisis de precio.		

## Consulta 31 - Solicitud de Planos.

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Consulta 03 - Según los objetivos específicos descrito en el dictamen técnico, la red de desagüe pluvial cuenta 13.738 ml de alcantarillas pluviales, lo que resulta en una cantidad aproximada a lo descrito en la planilla de precios. Solicitamos todos los planos correspondientes incluyendo su planialtimetría.		

## Consulta 32 - Solicitud de Planos.

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Consulta 04 - Según los objetivos específicos descrito en el dictamen técnico la red cloacal cuenta 136.567 ml de tuberías, lo que resulta en una cantidad aproximada a lo descrito en la planilla de precios. Solicitamos todos los planos correspondientes incluyendo su planialtimetría.		

## Consulta 33 - Solicitud de Planos.

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Consulta 05 - Según los objetivos específicos descrito en el dictamen técnico el proyecto cuenta con una planta de tratamiento de efluentes cloacales. Solicitamos los planos correspondientes de manera a realizar un correcto análisis de precio.		

## Consulta 34 - Solicitud de Planos.

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Consulta 06 - Según el alcance descrito en el PBC se tiene un emisario cloacal. Solicitamos los planos correspondientes de manera a realizar un correcto análisis de precio.		

## Consulta 35 - Prórroga de la fecha limite de consultas

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Consulta 07 - Por la presente solicitamos una prórroga de 15 días de la fecha tope de consulta a partir de la publicación de los planos solicitamos para la elaboración de la oferta.		

## Consulta 36 - EETT Estaciones De Bombeo

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
no hemos podido encontrar las especificaciones técnicas referentes a las tuberías de hierro fundido en los documentos proporcionados. Adicionalmente, me gustaría solicitar una prórroga de 30 días para poder cumplir con los plazos establecidos, tomando en cuenta esta falta de información.		

## Consulta 37 - Solicitud de prórroga y aclaraciones

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Nos dirigimos a ustedes para formular las siguientes preguntas/sugerencias y consideraciones:		
<p>Este llamado constituye de hecho el segundo llamado de otro anterior con ID 415609 (Llamado MOPC N°46/2022). Al respecto: notamos que en el llamado anterior mediaron 93 días entre la fecha de publicación del llamado (8 de junio de 2022 y la fecha de la entrega de ofertas, 9 de setiembre de 2022). En esta ocasión sin embargo median solo 21 días entre la fecha de publicación, 23 de agosto pasado y la propuesta de apertura. Esto coloca a los nuevos interesados en concurrir en situación desventajosa y desigual respecto de los demás que ya concurren.</p> <p>En virtud a esto, solicitamos una prórroga no menor a 60 días para la presentación de ofertas de modo a brindar igual tiempo para el mejor estudio a potenciales nuevos oferentes.</p> <p>Por otra parte, en ocasión del llamado anterior, se ha incorporado al pliego en "Capacidad en materia de personal "una leyenda que rezaba: "Las empresas consultoras y/o constructoras, que hayan participado en el Diseño de la presente licitación no podrán presentarse en forma individual o consorciada con otras empresas." Ahora se incorpora la siguiente expresión: Los oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que pretendan participar en un procedimiento de contratación, no deberán estar comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas y contratar con el Estado, establecidas en la Ley N°7021/22 "DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PUBLICAS". Siendo que esta ley indica en su Artículo 21.- "Prohibiciones y limitaciones para presentar propuestas y contratar", inciso m, "Los oferentes que presenten más de una oferta sobre un mismo bien, obra o servicio, incluidos los de consultoría, en un procedimiento de contratación, presentada a nombre propio o de tercero y que se encuentren vinculados entre sí por personas que tengan participación en el capital social, sean integrantes del directorio o de los órganos de administración o fiscalización, sean beneficiarios finales, representantes legales o apoderados." Interpretamos que las mismas empresas que participaron en la realización del proyecto para el llamado 415609, no pueden participar de este llamado. Favor confirmar. En caso afirmativo, ¿Cuáles son estas empresas? Solicitamos se provea su lista para dar transparencia al proceso.</p>		

## Consulta 38 - Bombas

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Se necesita Información sobre el tipo de arranque (arranque directo; arranque suave, estrella triángulo) a considerar en las bombas de velocidad fija. ¿A partir de que potencia se debe considerar arranque suave?		

## Consulta 39 - Bombas

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
¿Que componentes específicos se deben cotizar en los Ítems de paquete de repuestos de la unidad de bombeo?Es decir ¿ Se refiere solo al conjunto hidráulico, o también abarca motor, sellos mecánicos y otros accesorios?		

## Consulta 40 - Válvulas de Aire

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Las válvulas de aire solicitadas ¿ Son con accionamiento neumático, o se refieren a otro tipo de control?		

## Consulta 41 - Bombas

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Según los planos de las estaciones de Bombeo, a nuestro criterio es necesario considerar bombas sumergibles con camisa refrigerante, teniendo en cuenta que el nivel mínimo de operación de los pozos deja totalmente expuesto el motor de las bombas, ¿ Está correcta nuestra apreciación?		

## Consulta 42 - Planos

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Para poder cotizar correctamente las rejas; necesitamos contar con los planos; cortes y detalles de la cámara de rejas; el desarenador; Parshall y descarga; favor subir al portal los mismos y los ya publicados en PDF en formato CAD ya que los existentes de las redes de alcantarillado son ilegibles; sin estos datos es imposible realizar una cotización seria; por lo que también solicitamos una prórroga de 60 días para mayor estudio y mejor estudio y cotización del proyecto.		

## Consulta 43 - Planos

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Es de imperiosa necesidad contar con los planos de la PTAR; necesitamos planta ; corte y detalles, los mismos los solicitamos en formato CAD para asegurar la legibilidad de los mismos. Debido a la falta de gran parte de información de este estilo solicitamos una prórroga de 60 días para la entrega de ofertas.		

## Consulta 44 - Canal de rejas

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Es de vital necesidad contar con los datos de profundidad del canal de rejas para poder realizar cotización de las mismas.		

## Consulta 45 - Medidores

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Favor aclarar si los medidores son capacitivos o de presión.		

## Consulta 46 - Electroventiladores

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Favor aclarar si los electroventiladores deben ser antiexplosivos		

## Consulta 47 - Canastos Reja

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Especificar Material de los canastos reja y facilitar plano de detalle de los mismos con dimensiones específicas.Solicitamos prórroga de 60 días para la presentación de ofertas; el proyecto es demasiado amplio para poder estudiarlo y costearlo en tan poco tiempo		

## Consulta 48 - Estaciones de Bombeo y PTAR

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
No se observa ni el planos ni en EETT la inclusión de Generadores de Energía en las Estaciones de Bombeo y PTAR; teniendo en cuenta que la alimentación eléctrica es de vital importancia para el funcionamiento de las mismas y la cantidad de Estaciones de Bombeo del proyecto, solicitamos aclarar este punto y levantar EETT de los mismos; para cada EB y la PTAR, ya que el costo de estos elementos son bastante considerables. Solicitamos prórroga de 60 días en la presentación de ofertas; para tener la información faltante del proyecto y poder cotizar con propiedad.		



## Consulta 49 - Bombas de Arena

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Solicitamos faciliten información del punto de operación (caudal y altura manométrica) a considerar en las bombas de arena.		

## Consulta 50 - Aductoras Subfluviales

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
En las EETT a nuestro entender solo se está considerando un tratamiento primario, por esto solicitamos información si se consideró el descenso del régimen de caudal, así como si se ha revisado el cálculo de dilución de las aductoras subfluviales, teniendo en cuenta que el cálculo inadecuado puede llevar a problemas de otra índole por ser un río fronterizo		

## Consulta 51 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
En la Pág. 46 de las EETT Ítem 3.1.6 se menciona Canasta Reja de dimensiones según planos, entre la información disponible no se encuentra plano de detalle de los mismos, necesitamos las dimensiones exactas y los planos de detalle de los mismos en formato CAD. Sin esta información no se puede cotizar. Solicitamos además 60 días en la apertura de ofertas para obtener los datos faltantes del proyecto y poder estudiarlos y cotizarlos con propiedad.		

## Consulta 52 - PLANILLA DE PRECIOS

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Provisión e instalación de soplantes de aire: Favor compartir datos del caudal de aire y la presión de operación, también compartir el esquema del sistema de aireación. Adicionalmente, me gustaría solicitar una prórroga de 30 días para poder cumplir con los plazos establecidos, tomando en cuenta esta falta de información.		

## Consulta 53 - EETT estaciones de bombeo OCR - 3.2.6. DESENGRASADOR

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Especificar cantidad de difusores de burbuja gruesa y caudal de aire necesarios. Favor compartir el esquema del sistema de aireación.		

## Consulta 54 - Planos

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Necesitamos Planos de detalle de los registros de la red; así como los perfiles de las tuberías para poder cotizar el proyecto. para ellos solicitamos una prórroga de 60 días en la entrega de ofertas.		

## Consulta 55 - Especificaciones Técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Consulta 08 - Revisando el Excel publicado "Planilla_de_precios_453470" se tiene el ítem 1229 - Elaboración de ingeniería de detalle constructiva. Solicitamos el alcance y/o especificaciones técnicas para este ítem.		

## Consulta 56 - Especificaciones Técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Consulta 09 - Revisando el Excel publicado "Planilla_de_precios_453470" se tiene el ítem 1261 - Actualización de ingeniería de detalles constructivo. Solicitamos el alcance y/o especificaciones técnicas para este ítem.		

## Consulta 57 - EETT estaciones de bombeo OCR ESTACIONES DE BOMBEO CLOACALES - Planilla de precios

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Favor confirmar si la Electrobomba sumergible de velocidad fija (Q=21.15 l/seg; AMT=7.70 mca.) listada en la planilla de precios corresponde a la estación de bombeo N° 12 SUR porque el valor del caudal escrito en la planilla de precios (Q = 23.15l/seg) es diferente al valor que se encuentra en el documento de las especificaciones técnicas EETT estaciones de bombeo OCR.		

## Consulta 58 - EETT estaciones de bombeo OCR ESTACIONES DE BOMBEO CLOACALES - Planilla de precios

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Favor confirmar si la Electrobomba sumergible de velocidad fija (Q=74.79 l/seg; AMT=32.38 mca) corresponde a la estación de bombeo N° 9 NORTE porque el valor de caudal escrito en la planilla de precios (AMT=32.78 mca) es diferente al valor que se encuentra en el documento de las especificaciones técnicas EETT estaciones de bombeo OCR. Adicionalmente, me gustaría solicitar una prórroga de 30 días para poder cumplir con los plazos establecidos, tomando en cuenta esta falta de información.		

## Consulta 59 - EETT estaciones de bombeo OCR ESTACIONES DE BOMBEO CLOACALES - Planilla de precios

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Favor incluir a las bombas de las estaciones de bombeo NORTE N° 4 y N° 5 en planilla de precios, las mismas se encuentran listadas en el documento de las especificaciones técnicas EETT estaciones de bombeo OCR. La bomba para la estación de bombeo N° 4 NORTE tiene como datos Q = 46.34 l/s y AMT = 14.89 m. La bomba para la estación de bombeo N° 5 NORTE tiene como datos Q = 48.97 l/s y AMT = 12.51 m. Adicionalmente, me gustaría solicitar una prórroga de 30 días para poder cumplir con los plazos establecidos		

## Consulta 60 - EETT Electrobomba (Q=5.51 l/seg; AMT=8.36 mca.)

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Especificar a qué sector de la PTAR o estación de bombeo corresponde la Electrobomba sumergible de velocidad fija (Q=5.51 l/seg; AMT=8.36 mca.) que está listada en la Planilla de precios. Adicionalmente, me gustaría solicitar una prórroga de 30 días para poder cumplir con los plazos establecidos, tomando en cuenta esta falta de información.		

## Consulta 61 - EETT estaciones de bombeo OCR 3.1.2.2. Elementos de Bombas Sumergible para Aguas Residuales

Consulta	Fecha de Consulta
	05-09-2024
<p>¿Se pueden considerar otros materiales para el impulsor de las bombas?</p> <p>¿Se pueden considerar otros materiales para la voluta de las bombas y su cubierta?</p> <p>¿Se pueden considerar otros materiales para la placa base de las bombas?</p> <p>¿Se pueden considerar otros materiales para el eje de las bombas? ¿Se pueden considerar otros materiales para el impulsor de las bombas?</p> <p>¿Se pueden considerar otros materiales para la voluta de las bombas y su cubierta?</p> <p>¿Se pueden considerar otros materiales para la placa base de las bombas?</p> <p>¿Se pueden considerar otros materiales para el eje de las bombas?</p> <p>me gustaría solicitar una prórroga de 30 días para poder cumplir con los plazos establecidos, tomando en cuenta esta falta de información.</p>	

## Consulta 62 - Solicitud de consideración de los Criterios de Calificación

Consulta	Fecha de Consulta
	05-09-2024
<p>En el Requisito de la Experiencia específica en obras, en el punto donde solicitan ( 2 Plantas de tratamiento de aguas residuales, o agua potable), Solicitamos tengan a bien considerar para cumplir el requisito anterior, de la siguiente forma: una (1) Planta de tratamiento de Efluentes y una (1) Planta de Tratamiento de Agua potable, para así dar cumplimiento donde pide 2 plantas.</p>	

## Consulta 63 - Solicitud de Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta
	05-09-2024
<p>Se solicita una prórroga de 40 días para la presentación de la oferta y también de consultas, atendiendo que aun no hay respuestas a las consultas realizadas anteriormente que son necesarias para la correcta evaluación de la oferta.</p>	

## Consulta 64 - Solicitud de consideración de los Criterios de Calificación

Consulta	Fecha de Consulta
	05-09-2024
<p>En el Requisito de la Experiencia específica en obras, en el punto donde solicitan (Construcción de Galerías Pluviales Celulares en Centros Urbanos, en una extensión mínima de 2000 metros, en cada contrato), Solicitamos para una mayor participación de empresas nacionales que la experiencia solicitada sean cumplidas los 2000 metros en dos o tres contratos,</p>	

## Consulta 65 - Experiencia específica en construcción

Consulta	Fecha de Consulta
	05-09-2024
<p>En el Pliego se establece respecto a la experiencia específica "Contar con experiencia mínima en contratos, ejecutados en el período de los últimos quince [15] años (2009-2023), en las siguientes actividades clave"</p> <p>En razón de permitir participación de mayor cantidad de oferentes basado en que la obra es licitación nacional, y en consideración de la poca ejecución de obras similares en los últimos periodos solicitamos considerar como requisito para experiencia específica "Contar con experiencia mínima en contratos, ejecutados en el período de los últimos veinticinco años [25] años (1999-2023), en las siguientes actividades clave"</p>	

## Consulta 66 - Experiencia Específica en Obras

Consulta	Fecha de Consulta	05-09-2024
Para la Actividad Clave Construcción de galerías pluviales celulares en centros urbanos, en una extensión mínima de 2000 metros en cada contrato. Solicitamos a la convocante pueda considerar válida las experiencias en alcantarillas celulares para obras viales como así también que dicho requisito sea permitido cumplir sumado varios contratos.		

## Consulta 67 - Equipos

Consulta	Fecha de Consulta	09-09-2024
Con relación al equipo de Microtunelera solicitado en el PBC y considerando que el diámetro máximo de los colectores cloacales a instalar es de 400 mm, se requiere que la microtunelera tenga una capacidad de perforación de 400 mm. La solicitud actual de una capacidad de perforación de 800 mm excede significativamente los requisitos de la obra.		

## Consulta 68 - Equipos

Consulta	Fecha de Consulta	09-09-2024
Con relación al equipo de Microtunelera solicitado en el PBC, considerando que el diámetro máximo de los colectores cloacales a instalar es de 400 mm, se solicita que la microtunelera con capacidad de perforación para instalación de tuberías sea de 400 mm, esto debido a que la solicitud actual de una capacidad de perforación de 800 mm excede significativamente los requisitos de la obra.		

## Consulta 69 - Capacidad en materia de Equipos

Consulta	Fecha de Consulta	09-09-2024
Con respecto a lo solicitado en el PBC en la parte Capacidad en materia de equipos: "Tres (3) unidades de Equipamiento para transvase de agua servida, con tapones bombas y mangueras.", se solicita aclarar en que consiste dicho equipamiento.		

## Consulta 70 - Planos y Diseños

Consulta	Fecha de Consulta	10-09-2024
Respecto a lo indicado Planos y Diseños Solicitamos la presentación de los planos de diseño de las obras, lo cuales no se encuentra en el portal de la DNCP, así también solicitamos una siguiente prórroga de apertura y consultas de 30 días más para poder hacer un mejor estudio todo en cuanto recibamos los planos correspondientes de la obra en general.		

## Consulta 71 - Calificación - Experiencia Especifica en Obras

Consulta	Fecha de Consulta	11-09-2024
En el PBC se establece como condición: contar con experiencia mínima en contratos, ejecutados en el período de los últimos quince [15] años (2009 2023), en las siguientes actividades clave: 1- Construcción de galerías pluviales celulares en centros urbanos, en una extensión mínima de 2000 metros, en cada contrato. 2- 60 km. de redes de alcantarillado sanitario (Cloacal y/o pluvial). 3- 5 km de líneas de impulsión.  Luego se establece que cada socio debe cumplir al menos 25% de los requerimientos, esto da a entender que para que una empresa pueda cumplir los requisitos debe tener mínimamente contratos de 1- 500 ml de alcantarillas celulares, 2- 15 km de redes de alcantarillado sanitario y 3- 1,25 km de líneas de impulsión? Es correcta esta interpretación?		

## Consulta 72 - Tuberías de impulsión

Consulta	Fecha de Consulta	12-09-2024
Buenos días. Por favor se podría considerar la inclusión de aceptación del tubo PVC-O (PVC ORIENTADO) para las redes de impulsión. Teniendo en cuenta que cuenta con fabricación local en los diámetros solicitados, certificación INTN y características adecuadas al proyecto. Gracias		

## Consulta 73 - Planos EB

Consulta	Fecha de Consulta	13-09-2024
Solicitamos los planos de detalles de las estaciones de bombeo, de manera a poder cotizar los accesorios y tuberías, ya que en la planilla no se especifican diámetros ni características.		

## Consulta 74 - Planos IIEE

Consulta	Fecha de Consulta	13-09-2024
Solicitamos los planos en versión CAD de todas las instalaciones eléctricas y electromecánicas, ya que los mismos no se encuentran entre los documentos del llamado.		

## Consulta 75 - Planos

Consulta	Fecha de Consulta	13-09-2024
Solicitamos los planos en versión CAD de todos los trabajos a realizar, alcantarillado sanitario (plantas y perfiles), desagüe pluvial (plantas y perfiles), estaciones de bombeo y plantas de tratamiento. Así como todo lo referente a instalaciones eléctricas, electromecánicas y detalles del proyecto.		

## Consulta 76 - Prorroga

Consulta	Fecha de Consulta	13-09-2024
Solicitamos una prórroga de por lo menos 30 días, hasta que se complete la información completa para el análisis del proyecto.		

## Consulta 77 - Equipos

Consulta	Fecha de Consulta	16-09-2024
Con respecto al ítem solitiado "equipo de apoyo para microtunelera", favor indicar a qué equipos se refiere específicamente, con el fin de solicitar al proveedor con mayor detalle.		