

FIDEICOMISO DE INFRAESTRUCTURA METROPOLITANA DE MONTEVIDEO

Llamado Público (IM) N° 29/2023

COMUNICADO N° 01 28/08/2023

II. Consultas:

Consulta N°1

Se indica en 2.1 Alcance de los Trabajos: “Se deberá detallar el cronograma de obras de manera que las actividades permitan el funcionamiento continuo del sistema mientras se construyen las obras”. Por esta razón y para planificar dicha continuidad se solicita informar si se debe realizar una conexión provisoria a la línea de impulsión existente conectada al bombeo actual, mientras se realizan las tareas en el sedimentador, o se indique si se debe contar con servicio de barométricas durante los trabajos.

Respuesta:

El oferente deberá estudiar cual es la mejor opción que se adapte a sus necesidades para cumplir con los plazos señalados. Se sugiere visitar el lugar para hacerse una composición del funcionamiento actual y las opciones posibles de trabajos provisorios, considerando las unidades existentes (fosa previa, decantador, línea de impulsión etc.)

Se recuerda que parte de los plazos incluye el proyecto ejecutivo de estructuras del sedimentador, por lo que, para evaluar las condiciones del mismo debe hacerse un vaciado y limpieza mínima para estas tareas, lo que no lo dejaría como una opción en caso de querer utilizarlo como almacenamiento para el retiro con barométricas.

Fideicomitente

Fiduciario

Consulta N°2

Relacionado con la consulta anterior se solicita se grafique o se informe la instalación de la traza de impulsión actual desde el bombeo a la cámara de desagüe final. Copio extracto de Pliego donde menciona la instalación actual:

“Actualmente, el saneamiento del complejo de viviendas INVE 19 consiste en una red que descarga en una Fosa Séptica que luego continúa hacia un Decantador, desde donde succionan un par de bombas sumergibles e impulsan hacia una cámara en la esquina de las calles Gutenberg y Aviadores Civiles. Desde esta cámara se continúa por gravedad hacia la red de Saneamiento existente.”

Respuesta:

Se sugiere realizar cateos en instancia de obras para ubicar el trazado de la línea existente y evaluar el estado de la misma si se pretende usar como solución de desagüe provisorio hasta no estén completas las obras. Actualmente no existe colector de servidas por la calle ni conexiones domiciliarias, por lo cual existe la posibilidad de que la línea de impulsión se encuentre por debajo de la cuneta o en taludes de la misma.

Consulta N°3

Se solicita indicar si el Polipasto graficado debe ser de accionamiento manual o eléctrico.

Respuesta:

El polipasto será de accionamiento eléctrico.

Consulta N°4

Se indica en el Pliego Sección 3 Especificaciones Técnicas/ Punto 2.1 Alcance de los Trabajos: “Se proyecta la tubería de impulsión con el fin de transportar los efluentes generados por el conjunto INVE-19 y los padrones restantes de aporte. Por motivo de las dificultades físicas de arbolado, edificaciones existentes e interferencias de servicios que se han encontrado en calle Gutenberg que dificultan el trazado por vereda, se proyecta una alternativa de trazado para la tubería de impulsión mediante tunelera, desde la salida del pozo de bombeo a la cámara de descarga existente. Se instalará un caudalímetro en la línea de impulsión.”

Fideicomitente

Fiduciario

Se solicita se aclare si dicho trazado debe ir por debajo de calzada o se debe ubicar debajo de cuneta, ya que al no haber veredas son las opciones espaciales posibles y se debería estudiar ubicación de registros de la traza y sus interferencias con respecto al tránsito, cunetas, infraestructuras varias.

Respuesta:

La tunelera se prevé por debajo de calzada considerando que:

- El futuro el colector de servidas proyectado se ejecutará por eje de calzada, y las conexiones hacia el mismo serán largas y deben considerar la cuneta.
- En caso de ejecutarse una vereda se tendrán otros servicios en el mismo espacio.