Asunción, 09 de octubre del 2019

ACLARACION 01 - "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LPN N° 26/2019"ELABORACIÓN DE PROYECTO EJECUTIVO Y CONSTRUCCIÓN DE COLECTORES SECUNDARIOS DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA LA CIUDAD DE FERNANDO DE LA MORA.", ID 366188

Consulta 1:

En relación al llamado de referencia; consultamos si la Estación de Bombeo solicitada en la Planilla del Lote 1; Ítem 11.1; también deberá ser cotizada en los Lotes 2 y 3; debido a que no figura como ítem en dichas planillas. En caso afirmativo ¿deberá preverse la compra de un terreno para la Estación de Bombeo cada Lote.?

Respuesta:

No deberán ser cotizados en los lotes 2 y 3

Consulta 2:

Solicitamos los planos de detalles de la Estación de Bombeo

Respuesta:

No se cuentan con los planos de detalles de estación de estaciones de bombeo los mismos deben ser desarrollados en el proyecto ejecutivo. En la memoria técnica se encuentran los datos referentes al pre dimensionamiento de la misma, los cuales pueden ser utilizados para el costo estimativo a ser presentado en la oferta

Consulta 3:

No existe en la Planilla del Lote 1; el Ítem 'CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90° PVC Ø 300mmx100mm Y CURVA 45° PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - PROF. HASTA 1,5m - SOBRE EMPEDRADO Y SOBRE ASFALTO; este ítem será agregado a la Planilla de Ofertas?

Respuesta:

Remitirse a PBC

Consulta 4:

No existe en la Planilla del Lote 3; el Ítem 'CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC Ø 100mm, L= 4,5m, SELLIN 90° PVC Ø 250mmx100mm Y CURVA 45° PVC SOLDABLE P/TUBO Ø 100 mm - PROF. HASTA 1,5m - SOBRE EMPEDRADO Y SOBRE ASFALTO; este ítem será agregado a la Planilla de Ofertas?

Respuesta:

Remitirse a PBC

Consulta 5: Los registros de mampostería solicitados en los Ítems 8.1 al 8.16 podrán ser sustituidos por registros de hormigón armado prefabricado?.

Respuesta:

Remitirse a las especificaciones técnicas del presente llamado.

CONSULTA 6

En el ítem 3 Conexiones domiciliarias. Los sub ítems se clasifican por tipo de pavimento sobre el que debe instalarse las mismas, (Se debe a que la rotura y reposición de pavimentos, así como el relleno correspondiente necesario para la construcción no se encuentran computados dentro de: Item 4: Rotura y reposición de pavimentos, ítem 7: Relleno de zanjas para colectores"

Respuesta

La rotura y reposición de pavimento, excavación, relleno y compactación de zanja para Conexiones Domiciliarias; se encuentran contemplados dentro del ítem 3 Conexiones domiciliarias

Consulta 7: Las redes a construir deberán conectarse a los colectores principales de la cuenca del Itay, sin embargo, en los planos proveídos no se observan detalles de esos colectores principales (ubicación y profundidad de registros, diámetro y material de la tubería, etc). Además, algunos registros finales de las redes a construir no coinciden con el trazado del "colector principal Itay" (capa apagada en el archivo CAD) ¿Se contará con planos conforme a obra, en planta y perfil, de los colectores principales de la cuenca Itay?

Respuesta

En cuanto a los colectores principales Itay, las características de los mismos deberán ser relevadas durante la etapa de elaboración del Proyecto Ejecutivo, como s establece en las Especificaciones técnicas. Las ofertas deberán ser elaboradas según lo que se lee en las mismas.

Consulta 8: En la Sección III. Alcance de las Obras pág. 21, se hace mención a una "Memoria Técnica" que se presenta como parte del Anteproyecto. Solicitamos pueda proveerse dicha memoria.

Respuesta

Remitirse a los documentos proveídos durante etapa de precalificación

Consulta 9: ¿En caso de emplearse el software recomendado (CESG), es necesaria la capacitación a los funcionarios de la ESSAP?

Respuesta

Remitirse a lo establecido en las especificaciones técnicas

Consulta 10: En el plano "CS_FDM_G_01 – Plano General – Delimitación de Lotes" se identifican los siguientes lotes: Lote 2, Lote 3 y Lote 4, sin embargo, en las planillas de precios se desglosan los ítems de pago para los siguientes lotes: Lote 1, Lote 2 y Lote 3. Favor aclarar.

Respuesta

Remitirse a lo establecido en el Pliego de Bases y condiciones. A modo de aclaración se identifican Lotes de Anteproyecto en los planos y Lotes de Licitación en demás documentos. Así se tendría: Lote 2(Plano)= Lote 1 (PBC), Lote 3(Plano) = Lote 2 (PBC), Lote 4 (Plano)= Lote 3 (PBC)

Consulta 11: No se encuentra entre los planos descargados, los correspondientes a la Cuenca N° 7. ¿Las redes de esta cuenca forman parte del llamado?

Respuesta

La Cuenca N°7 como se identifica en los planos, no forma parte del llamado de referencia

Consulta 12: En la Cuenca N° 4 se observan zonas en donde no se han proyectado redes. ¿Estas zonas quedarán sin servicio? ¿O el proyecto ejecutivo debe ampliar las redes para cubrir la totalidad de la cuenca?

Respuesta

Remitirse a las extensiones de redes definidas en los Planos de Anteproyecto

Consulta 13: No se encuentran planos de la Estación de bombeo proyectada en la cuenca N° 8, ni el trazado de la línea de impulsión. Favor proveer los detalles de esta estación y la tubería de impulsión, a los efectos de cotizar los ítems necesarios.

Respuesta

Las ofertas deberán ser elaboradas según lo que se lee en las Especificaciones técnicas y demás documentos del llamado, En el caso de Estaciones de bombeo se presenta un pre-dimensionamiento hidráulico y especificaciones técnicas generales que deberán ser complementadas durante la etapa de Elaboración del proyecto ejecutivo.

Consulta 14: En las planillas de oferta existen cantidades importantes para colectores de 300mm de diámetro, sin embargo, solo en los planos de la cuenca 4 se ha encontrado 1 tramo con este diámetro. ¿Las cantidades son referenciales?

Respuesta
Las ofertas deberán ser elaboradas según lo que se lee en las Especificaciones técnicas y demás documentos del llamado, incluyendo planillas referenciales de cómputo y presupuesto. En cuanto a los colectores a ser instalados, las cantidades deberán ser relevadas durante la etapa de elaboración del Proyecto Ejecutivo, luego presentadas como parte de la planilla correspondiente para su análisis y aprobación

Consulta 15: ¿Cuál es el porcentaje de Garantía de Mantenimiento de Oferta?

Respuesta
Remitirse a los documentos del PBC Y SICP

CONSULTA 16
solicitar :
1 . Los Planos conforme a Obra de la Cuenca del Ytay; como así también la ubicación de los registros a los cuales debemos conectar la nueva red de desague.
Respuesta
En cuanto a los colectores principales Itay, las características de los mismos deberán ser relevadas durante la etapa de elaboración del Proyecto Ejecutivo como se establece en las especificaciones técnicas.

CONSULTA 17
Solicitamos de ser posible cambiar la unidad de medida global de los items a Unidad.

- Interferencia (Aductoras, Copaco, Ande; Pluviales)
- Interconexión a registros de colectores existentes

Respuesta
Remitirse a los documentos de PBC y planilla de cómputo y precios referenciales

Consulta 18
En PBC parte 1 pag 96 Item 10.7.2 Cuerpo del Registro se lee: "Los marcos y tapas para registros se colocarán a nivel del pavimento por medio de un anillo de hormigón, que se construirá sobre la cámara de manera tal que no quede ningún espacio entre el pavimento y la tapa del registro, tal como lo indican los pianos"; sin embargo entre las documentaciones no se encuentran los planos de detalle de 10$ registros.
Consulta 19:

En PBC parte 1 pag 97 refiriéndose a las Tapas de Hierro de los registros dice: "El peso y la forma de ambas piezas deberán ceñirse a las indicaciones establecidas en el plano general correspondiente"; no se encuentran los planos de detalle de las tapas de Hierro ni de la estación de Bombeo

Respuesta
Las ofertas deberán ser elaboradas según lo que se describe en las Especificaciones técnicas y demás documentos del llamado. Se podrá proponer el diseño de Registros de mampostería y Estaciones de bombeo según lo que se lee en dichas especificaciones técnicas, presentado los planos de detalles necesarios para su estudio y aprobación durante la etapa de elaboración del proyecto ejecutivo.

Abg. Rossana Estigarribia, *Gerente*
Unidad Operativa de Contrataciones
ESSAP S.A.