CONTRACORRIENTE
INGENIERIA

COM04-EIC-DIR-OF-070

Bogotá D.C., 02 de octubre de 2026

ARQ. LEONARDO POLANCO GRANOBLES
Director de Interventoría
APSA GRUPO CONSTRUCTOR S.A.S.
Popayán, Cauca
Objeto: Consultoría, estudios y diseños para la construcción de las instalaciones del Comando de Región de Policía No. 4. Contrato de Consultoría PN DILOF No. 06-3-10204-26.
Asunto: Solicitud de información técnica complementaria - componente hidráulico e hidrosanitario.

Respetado Arquitecto:

Conforme a lo conversado en la reunión técnica realizada el día de hoy, 02 de octubre de 2026, en relación con el componente hidráulico e hidrosanitario del proyecto, se requiere complementar la información disponible de las redes existentes del complejo policial, con el fin de continuar la verificación de las condiciones de conexión de las redes proyectadas para el nuevo Comando.

A la fecha, la Consultoría cuenta con los planos de redes que fueron compartidos previamente. No obstante, para revisar la capacidad de la infraestructura existente, las condiciones de funcionamiento y la definición técnica de los puntos de conexión, se solicita confirmar y remitir, en caso de encontrarse disponible, la siguiente información:

- Informes técnicos, memorias de diseño y memorias de cálculo de las redes de acueducto, alcantarillado sanitario y alcantarillado pluvial existentes.
- Modelaciones hidráulicas existentes, incluyendo archivos editables, datos de entrada, condiciones de borde y resultados.
- Información de caudales de diseño y operación, aportes de las edificaciones actualmente conectadas y criterios empleados para el dimensionamiento de las redes.
- Planos récord, planos conforme a obra o versiones actualizadas posteriores a la planimetría ya suministrada.
- Información de diámetros, materiales, pendientes, cotas de batea, cámaras de inspección, sentidos de flujo y demás características técnicas relevantes de las redes existentes.
- Información de estaciones de bombeo, tanques, estructuras de regulación, sistemas de tratamiento u otra infraestructura hidráulica asociada al complejo, en caso de existir.
- Registros de inspección, mantenimiento, obstrucciones, reboses, fallas o intervenciones efectuadas sobre las redes existentes.
- Archivos digitales editables disponibles, tales como DWG, Civil 3D, modelos BIM, hojas de cálculo, archivos de modelación hidráulica u otros soportes técnicos relacionados.

La información solicitada permitirá complementar los planos existentes y sustentar técnicamente la verificación de capacidad y la definición de los puntos de conexión de las redes del nuevo Comando con la infraestructura actualmente en servicio.

En caso de que alguno de estos documentos o soportes no se encuentre disponible, solicitamos indicarlo expresamente, con el fin de definir de manera coordinada con la Interventoría y la Entidad las verificaciones de campo o actividades complementarias requeridas para continuar el desarrollo del componente.

Cordialmente,
CÉSAR AUGUSTO GÓMEZ URAZÁN
Director de Consultoría
CONTRACORRIENTE INGENIERÍA S.A.S.
NIT 901.784.536-8