CONSORCIO AQUA

Cota, 11 de julio de 2023 **Oficio: No CA-005-2023**

Doctor
WALTER ENRIQUE GARCIA BLANDON
REPRESENTANTE LEGAL
INTERVENTOR
CONSORCIO ACUEDUCTO 23
Cota-Cundinamarca

REFERENCIA: *Proceso de contratación SAMC-002-2023 objeto: "CONSTRUCCIÓN DE LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADOS PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA" No contrato CTO-112-2023.*

Estimado doctor!

Teniendo en cuenta la información suministrada por parte de EMSERCOTA, para el ajuste a diseños encontramos que la información suministrada es insuficiente y desactualizada, debido a que tenemos información de años 2012, 2015 y 2016.

En el archivo de proyección de población tiene citado que la población para 2023 sería de 24.845 habitantes y según reporte del DANE está en 39.070, por lo tanto todos planes maestros entregados están desfasado en su proyección.

Para la realización del trabajo de ajustes a diseños, se requiere por de EMSERCOTA toda la siguiente información:

1. Topografía en coordenadas magnas sirgas (no encontrada en los archivos entregados).
2. Archivo topográfico de puntos editados en formato CVS (no encontrada en los archivos entregados).
3. Planos topográficos de detalle (no encontrada en los archivos entregados).
4. Estudios de suelo (no encontrada en los archivos entregados).
5. Catastro de redes de acueducto o la información de redes de alcantarillado en el área o zona del mismo (no encontrada en los archivos entregados)
6. Sitios de descarga y vertimientos debidamente levantados en topografía de precisión. (no encontrada en los archivos entregados)
7. Diseño de acueducto, alcantarillado pluvial y sanitaria (no encontrada en los archivos entregados)
8. Ubicación de redes domiciliarias a verificar. (no encontrada en los archivos entregados)
9. Diseño de pavimento zona parcelas globo 1. (no encontrada en los archivos entregados)
10. Diseño de andenes y ciclovía (ubicación de los mismos) (no encontrada en los archivos entregados)
11. Diseño eléctrico y ubicación de postes a reubicar (no encontrada en los archivos entregados)

Carrera 5 No. 8-20 segundo piso, Celular: 3186889113
Email: consorcioaqua2023@gmail.com
Cota-Cundinamarca

CONSORCIO AQUA

12. Documentos de los predios donde se va a construir los tanques de almacenamiento de agua y ubicar punto de acceso a dicho predio, diseño estructural para cimentación, estudio de suelos, memoria técnica, fichas técnicas de los tanques de almacenamiento, planos arquitectónicos de cerramiento del perímetro de los tanques, diseño estructural de los muros de contención.
13. Documentos del predio donde se va a construir estación de bombeo y diseños de la estación, con especificaciones técnicas de las bombas.

Agradecemos entregar la información completa a la brevedad posible, para seguir haciendo la revisión correspondiente para hacer ajustes a los diseños.

DORIKA ANDREA FONSECA SOLANO
C.C 1.122.811.442 de Barrancas –La Guajira
Representante Legal CONSORCIO AQUA

Cc: Ing. Luis Bonilla -EMSERCOTA

Carrera 5 No. 8-20 segundo piso, Celular: 3186889113
Email: consorcioaqua2023@gmail.com
Cota-Cundinamarca