Bogotá, octubre 10 de 2022

Señores
SECRETARÍA DE GOBIERNO DE CUNDINAMARCA
Sede Administrativa de Cundinamarca
Calle 26 51-53. Torre Central Piso 7

Asunto: Solicitud Prórroga contrato SGO-CMC-347-2022

En calidad de ejecutor del contrato del asunto de la referencia cuyo objeto es llevar a cabo EL DIAGNOSTICO PARA ESTABLECER EL ESTADO Y ALCANCE DE LAS OBRAS HIDROSANITARIAS PARA, DETERMINAR LAS ADECUACIONES Y ACCIONES NECESARIAS A FIN DE PONER EN FUNCIONAMIENTO EL CENTRO DE ATENCION ESPECIALIZADA AL MENOR INFRACTOR DE LA LEY PENAL UBICADO EN EL MUNICIPIO DE GIRARDOT" me permito solicitar una prórroga por 30 días calendario teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

-Que el plazo inicial del contrato es por 30 días y se inició el día 22 de septiembre de 2022.

-Que el plazo del contrato vence el día 21 de octubre de 2022.

-Que para el desarrollo del diagnóstico óptimo es necesario contar un tiempo adicional de 30 días a fin de lograr el objetivo del contrato (anexo cronograma):

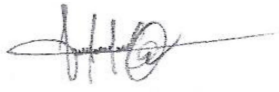
ACTIVIDAD	SEMANA 2-8 DE OCTUBRE	SEMANA 9-15 DE OCTUBRE	SEMANA 16 - 22 DE OCTUBRE	SEMANA 23-29 DE OCTUBRE	SEMANA 30 DE OCTUBRE AL-5 DE NOVIEMBRE	SEMANA 6-12 DE NOVIEMBRE	SEMANA 13-19 DE NOVIEMBRE
Levantamiento: Hacer levantamiento de las cajas de inspección y ver la posible conexión entre ellas para la red de agua residual y aguas lluvias. Hacer un levantamiento de la							

ACTIVIDAD	SEMANA 2-8 DE OCTUBRE	SEMANA 9-15 DE OCTUBRE	SEMANA 16 - 22 DE OCTUBRE	SEMANA 23-29 DE OCTUBRE	SEMANA 30 DE OCTUBRE AL-5 DE NOVIEMBRE	SEMANA 6-12 DE NOVIEMBRE	SEMANA 13-19 DE NOVIEMBRE
red hidráulica desde la acometida hasta las llegadas a los aparatos. Hacer levantamiento de lo que se encuentra en la RCI							
Diagnóstico: luego de tener los resultados de todas las pruebas anteriores, se realizará un informe el cual debe arrojar como resultado el presupuesto de todas las actividades necesarias para el funcionamiento de todas las redes							
Planimetría, Altimetría y Georreferenciación del sistema sanitario							
Prueba de estanqueidad: Tanque A.P: Consiste en el llenado del tanque de Agua potable para inspección y verificación de posibles fugas.							
Certificado de Desinfección del Tanque A.P: Si el resultado de la prueba de estanqueidad del tanque arroja que							

ACTIVIDAD	SEMANA 2-8 DE OCTUBRE	SEMANA 9-15 DE OCTUBRE	SEMANA 16 - 22 DE OCTUBRE	SEMANA 23-29 DE OCTUBRE	SEMANA 30 DE OCTUBRE AL-5 DE NOVIEMBRE	SEMANA 6-12 DE NOVIEMBRE	SEMANA 13-19 DE NOVIEMBRE
el Tanque está bien en su impermeabilización, se procede a realizar la desinfección y obtención de la certificación.							
Revisión funcionamiento Equipo Hidroneumático inspección y verificación para la revisión del Funcionamiento del Equipo Hidroneumático mantenimiento y limpieza del mismo.							
Lavado de las tuberías sanitarias y cajas sanitarias							
Al ser deficientes las conexiones de las RCI, se deberá contratar un nuevo diseño de estas redes, tratando de reutilizar los componentes instalados y cumpliendo con la normativa existente.							
Prueba de presión RCI — PVC : Consiste en verificar si la tubería en PVC de RCI instalada y sin conexión dentro de la edificación transporta o no agua, sometiéndola							

ACTIVIDAD	SEMANA 2-8 DE OCTUBRE	SEMANA 9-15 DE OCTUBRE	SEMANA 16 - 22 DE OCTUBRE	SEMANA 23-29 DE OCTUBRE	SEMANA 30 DE OCTUBRE AL-5 DE NOVIEMBRE	SEMANA 6-12 DE NOVIEMBRE	SEMANA 13-19 DE NOVIEMBRE
a presión para evidenciar funcionamiento							
Revisión por parte de personal calificado en PTAR, para inspección y verificación de las condiciones para el Funcionamiento de la PTAR							
Realización Informe Final							

-Que la prórroga se justifica en los siguientes aspectos (Una de las principales causas para poder realizar las tareas de mencionado contrato, es la limpieza de las tuberías sanitarias, las cuales se han colmatado por uso de estas, y por sellos sanitarios en las cajas de inspección, de esta forma se integran dos nuevas actividades la cuales consisten en limpiar las cajas de inspección sanitarias de la infraestructura de la institución, y realizar el levantamiento topográfico de las redes, con georreferenciación, las cuales aumentan los tiempos de trabajo en campo en 30 días más.



DAVID CAMILO CASTRO OVALLE
Consultor