Bogotá D.C., 22 de mayo de 2025

Señores
FONDO DEL DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLIVAR
Supervisión contrato de prestación de servicios No 785 de 2023
Ciudad.

REF: **INFORME TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL MES DE MAYO DE 2025 SEGÚN CONTRATO No. 785 DE 2023.**

Durante el mes de mayo del año 2025 se realizan las siguientes actividades:

Lavado y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable de la Casa de la Cultura de Ciudad Bolívar, siguiendo el siguiente protocolo:

1. Uso de botas, guantes, hidrolavadora, cepillos, escobas, baldes y rodillos para la limpieza y desinfección.
2. Cierre total de la entrada de agua y apertura de la salida para que se desocupe el tanque.
3. Retiro de la tapa de inspección del tanque.
4. Ingreso al tanque cuando el nivel de agua sea bajo, de 20 a 30 centímetros aproximadamente. A este nivel se cierra la salida y se abre el desagüe. Se toma muestra de agua para su análisis físico químico y microbiológico.
5. Remoción del material de sedimentación que se encuentra en el fondo del tanque, utilizando escobas y recipientes para extraer el material.
6. Cepillado del piso y las paredes con agua (uso de hidrolavadora).
7. Para la desinfección se utiliza una solución con hipoclorito de sodio en las proporciones y procesos indicados en el anexo A (Dosificaciones de cloro) y que fueron obtenidos de la Norma Técnica Colombiana NTC 4576.
8. Se utilizan los elementos mencionados en el ítem No. 1 para limpiar el tanque con la solución preparada.
9. Se deja actuar la solución en un periodo de tiempo para luego enjuagar las paredes y el fondo del tanque utilizando hidrolavadora. Estas aguas se desechan mediante el desagüe.
10. Cerrado de desagüe y entrada nuevamente del agua al tanque.
11. Apertura de válvula de acceso a la red de distribución.
12. Se toma muestra de agua para su análisis físico químico y microbiológico.









Se toman muestras de agua antes y después del lavado del tanque para ser llevadas a laboratorio certificado con el fin de practicarles el análisis físico-químico y microbiológico. Los resultados de los análisis se adjuntan al presente informe.

Nit: 900.367.347-0
Dg 49 sur No 56 B 33 Tél: 7 28 44 15
Bogotá D.C.
Email: cruzmantenimientos@hotmail.com

Apoya y Supervisa:

Cambio de control de nivel eléctrico tipo pera en tanque de aguas lluvias de la Alcaldía de Ciudad Bolívar:





Mantenimiento preventivo de bombas de presión agua potable de la Casa de la Cultura:



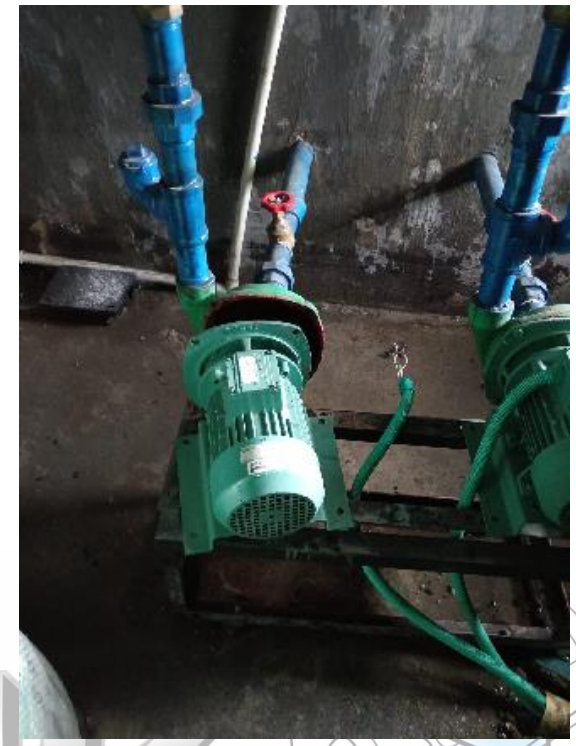




Nit: 900.367.347-0
Dg 49 sur No 56 B 33 Tél: 7 28 44 15
Bogotá D.C.
Email: cruzmantenimientos@hotmail.com

Apoya y Supervisa:





Suministro e instalación de bomba sumergible MYERS de ½ HP y elaboración de cárcamo en cuarto de bombas para su correcto funcionamiento.





Nit: 900.367.347-0
Dg 49 sur No 56 B 33 Tél: 7 28 44 15
Bogotá D.C.
Email: cruzmantenimientos@hotmail.com

Apoya y Supervisa:



Atentamente,

JESÚS ANDRÉS CRUZ GONZÁLEZ
Representante legal
CRUZ O. MANTENIMIENTOS ECOLÓGICOS Y PRODUCTIVOS SAS

Nit: 900.367.347-0
Dg 49 sur No 56 B 33 Tél: 7 28 44 15
Bogotá D.C.
Email: cruzmantenimientos@hotmail.com

Apoya y Supervisa: