Luís Fernando Pallares carrillo

Aguachica Cesar, 18 de junio 2026

CUENTA DE COBRO

INSTITUCION EDUCATIVA JORGE ELIECER GAITAN
AGUACHICA CESAR

NIT. 800153854-1

Debe A:

LUIS FERNANDO PALLARES CARRILLO

CC 5.084.118

LA SUMA DE: **CUATRO MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS MONEDA LEGAL ($ 4.578.400)**

POR CONCEPTO DE: Servicio de mantenimiento integral preventivo y correctivo de instalaciones eléctricas, ventiladores de techo, luminarias, instalaciones de interruptores termomagnéticos, cambios de tomacorrientes, cambio de interruptores, cambio de plafones, instalación de lámparas y bombillos led, búsqueda y reparación de cortocircuitos, instalación de plantas eléctricas, instalación de aires acondicionado, y todo lo relacionado con arreglos locativos, plomería, fontanería, instalación de tableros acrílicos, etc.

INFORME Y EVIDENCIA	ACTIVIDAD REALIZADA	PRECIO
1	Se llevó a cabo la impermeabilización general del tanque subterráneo de agua potable el tanque se encuentra enchapado con cerámica se hizo desbaste de la primera capa esmaltada o vidriada con pulidora y se aplicó si sikalatex y pintura epóxica como refuerzo y adecuación tubo de succión de 1” y se implementó uniones universales abajo y arriba del tubo.	$ 1.003.000
2	Se fabricó muro bajo pequeño a la entrada del tanque a fin de neutralizar la entrada de aguas lluvias y especies animales tales como sapos cucarachas y otros, el muro se hizo fundido en concreto reforzado por ende se requirió formatear en madera.	$ 400.000
3	Se llevó a cabo la sustitución de manguera de suministro de agua potable de lavamanos la cual se encontraba fuera de servicio.	$ 30.000
4	Se hizo cambio de manguera suministro de agua potable de lavamanos la cual se encontraba partida fuera de servicio.	$ 30.000

5	Se hizo retiro de llaves de 1” obsoletas no prestaban ningún servicio y ponían en riesgo a la motobomba al momento de encenderse, toda vez que si una de estas llaves de paso estuviese cerrada podría perjudicar a la motobomba o romperse la tubería hidráulica.	$ 60.000
6	Se hizo adecuación en el control de llaves de paso, haciendo cambio de llave de paso de una pulgada implementación de uniones universales.	$ 120.000
7	Se hizo cambio de sello lengüeta del tanque cisterna de inodoro, el cual presentaba deterioro y no sellaba, permitiendo la fuga de agua.	$ 50.000
8	Se hizo reparación de motobomba sumergible. Que presta servicio en el bombeo de agua potable del tanque subterráneo hacia el tanque aéreo, se hizo cambio de capacitor y se hizo mantenimiento general.	$ 140.000
9	Se realizó destaponamiento del sifón del desagüe del lavamanos comunal, el cual presenta construcción a causa de materiales sólidos como bolsas plásticas pitillos vasos desechables, entre otros. Además, se hace ajuste de rejilla de 3” y pegada con cemento blanco.	$ 150.000
10	Se llevó a cabo la sustitución de 2 llaves de paso de ½”. Que controlan la salida de agua potable de los lavamanos comunales, las cuales presentaban deterioro por su uso continuo. además, se realizó mantenimiento general a la rosca hembra de la tubería galvanizada.	$ 120.000
11	Se realizó cambio de boya eléctrica del tanque aéreo la cual presentaba falla técnica además se adecuo sistemas hidráulicos y se hizo mantenimiento general al mismo.	$ 120.000
12	Se hizo reparación y adecuación al sistema eléctrico por presentar conductores en mal estado haciendo sustitución de algunos de ellos, e igualmente se hizo adecuación e instalación de unión universal. Se aisló el conductor con cinta auto-fundente de goma que alimenta de corriente a la motobomba sumergible.	$ 150.000
13	Se llevó a cabo la instalación de un aire acondicionado de 24000 btu a 220 voltios, se realizó compra de base para la unidad exterior.	$ 350.000
14	Se llevo a cabo la instalación de un punto eléctrico a 220 voltios con breaker bipolar. Con tubería sobre muro a nivel de viga de amarre, para el servicio del funcionamiento de aire acondicionado de 24000 BTU. El breaker quedo ubicado en la caja de circuito que está a un aula de distancia.	$ 450.000
15	Se llevó a cabo la desinstalación de dos lámparas led tipo empotradas las cuales presentan deterioro y baja iluminación.	$ 46.000
16	Se hizo la instalación de cuatro plafones y cuatro bombillos led de 50w. Por presentar el aula baja iluminación.	$ 161.000
17	Se llevó a cabo la desinstalación e instalación de un ventilador de techo el cual presentaba falla técnica, se hizo mantenimiento y reparación cambio de capacitor y rodamientos (balineras).	$ 155.800
18	Instalación de un plus Speakom al servicio de la plata de potencia sonido profesional el cual fue hurtado. Ubicado en la parte posterior a la tarima del coliseo.	$ 45.000
19	Se llevó a cabo la instalación de dos cajas metálicas para la protección y seguridad del sistema eléctrico (tomacorrientes) y el sistema de sonido (plus speakon) la caja metálica para los tomacorrientes tocó acondicionarla para ese servicio en instalarse chapa de seguridad y bisagras, ambas cajas quedaron con cerradura de seguridad a las cuales se les adoptó.	$ 250.000
20	Se hizo revisión al aula y se detecta falla en fluido eléctrico, una fase se encuentra sin corriente al parecer por corto circuito en su trayectoria. Sin embargo, Se restableció la corriente. El aula queda funcionando con sus aparatos eléctricos perfectamente.	$ 66.000
21	Por el máximo exceso de aparatos eléctricos (aires acondicionados) el breaker de 20 amperios se dispara por seguridad manteniéndose el recalentamiento constante, se recomendó al docente del aula número 17; en donde hay dos aires acondicionados, en mantener solo uno encendido, hasta independizar el mencionado circuito exclusivo para el aire acondicionado.	$ 70.000

22	Se llevó a cabo mantenimiento general a la caja de circuito del área del restaurante la cual se encontraba invadida de nidos de barro de especies e insectos gusanos comején, etc., ocasionando deterioro del sistema eléctrico y conductores e igualmente, se restablece el fluido eléctrico.	$ 120.000
23	Se hizo desinstalación a instalación de un ventilador de techo el cual se encontraba fuera de servicio, se hizo una instalación de un ventilador de techo rebobinado se hizo mantenimiento general cambio rodamientos y capacitor. El ventilador queda funcionando perfectamente.	$ 245.800
24	Se llevó a cabo la desinstalación e instalación de un ventilador de techo el cual presentó falla técnica (bobina fundida) se rebobinó y se hizo mantenimiento general cambio de rodamientos y capacitor. El ventilador queda funcionando perfectamente.	$ 245.800
GRAN TOTAL		**$ 4.578.400**

LUIS FERNANDO PALLARES CARRILLO

CC 5.084.118

==========

Dirección: CRA 10 # 5A-115 Barrio SAN ROQUE Celular: 3124422465 Aguachica – Cesar Colombia