CERTIFICACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Caramanta, octubre 22 de 2024

Mauricio Betancur Arias identificado con C.C. 71774757, con cargo de asesor eléctrico del municipio de Caramanta, profesión ingeniero electromecánico, con tarjeta profesional No. AN250-79661, certifico que:

He realizado una inspección detallada de la instalación eléctrica del centro de salud ubicado en el Corregimiento de Barroblanco del Municipio de Caramanta Antioquia.

“Adecuaciones menores de la infraestructura del centro de salud del corregimiento de Barroblanco del municipio de Caramanta - Antioquia” BPIN 2024051450043”.

Considerando lo siguiente:

1. Antigüedad de la instalación: La construcción de este centro de salud data de hace más de 20 años, lo que indica que la instalación eléctrica existente fue realizada con anterioridad a la entrada en vigencia del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE), el cual entró en vigor el 1 de mayo de 2005.

2. Alcance del RETIE: El RETIE se aplica a nuevas instalaciones eléctricas, ampliaciones y remodelaciones realizadas a partir de la fecha mencionada.

3. Características de la instalación actual: la instalación actual del centro de salud cuenta con una capacidad monofásico de 220v/110v, 60Hz, con un totalizador de 2x40 Amp y un consumo menor a 9.6 Kva.

Por lo tanto, la instalación eléctrica del centro de salud en cuestión no se encuentra sujeta a los requisitos de certificación establecidos en el RETIE, dado que fue construida antes de la entrada en vigencia de este reglamento y no ha experimentado modificaciones en sun capacidad que requieran su aplicación.

Nota: Empresas Públicas de Medellín no solicita certificación plena para este tipo de instalaciones.



FIRMA
NOMBRE COMPLETO Mauricio Betancur Arias
CC 71774757
TP AN250-79661
TELFONO 3155489967.
MAIL mauricioelectromecanico@hotmail.com