FREDY A. OQUENDO ECHEVERRIA
ARQUITECTURA, DISEÑO, CONSTRUCCCIÒN
fredyoquendoe@gmail.com Tel 300-7353000

Barranquilla, JULIO 17 DE 2025

INFORME FINAL Y ENTREGA DE OBRAS A SATISFACCION

Se concluye la construcción de una cubierta sobre la zona de acceso de la IED ALEXANDER VON HUMBOLDT, finalización del contrato No 014 del 16 de junio de 2025.

Esta cubierta esta construida con Laminas UPVC, de 2 mm de espesor y color azul, resistentes a la corrosión y radiación solar, sostenidas con una estructura en perfiles galvanizados PAG Acesco. Las correas en perfiles 100 x 50 mm a cada 1,05 mts de distancia entre estos elementos, mejorando aun las especificaciones mínimas técnicas que aporta el fabricante de ese tipo de cubierta, con esto se garantiza la estabilidad de las laminas UPVC. Los pares y columnas, son casetones (pares de perfiles) galvanizados de 150 x 50 mm.

Toda la estructura metálica se entregó pintada con una primera mano como base, con pintura fenólica-alquídica verde oliva, y dos manos posteriores con esmalte. Verde para las estructuras portantes y blanco para las correas.

Esta cubierta fue realizada con forma exacta a los diseños y maqueta previa presentados, con área total de cubrimiento de 62 m2, garantiza la protección de rayos de sol en la zona de acceso de colegio.

Por ser una estructura metálica galvanizada, similar a otras estructuras de la IED Alexander Von Humboldt, requiere de un mantenimiento preventivo contra la corrosión.

FREDY OQUENDO ECHEVERRIA

MAT 08700-39087

CC 72,128.674

EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS



