



FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMÉRICA
 FACULTAD DE INGENIERÍA
 PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA

Diseño de un sistema de aire acondicionado para la Procuraduría general de la Nación, sede judicial de Ibagué.

Elaboró:
 Jonathan Steeven Acosta Acevedo
 Richard Esteban Ricaurte Zarta

Plano de instalación de la estructura del sistema térmico

Observaciones: Dimensiones en milímetros (mm), tolerancias de +/- 5mm
 Se usan cuatro perfiles en L de acero cold rolled 1045 con ángulo a 90°.
 Se usan 8 láminas de acero cold rolled 1045.
 todas las uniones son soldadas y realizadas con electrodo E6013.

Fecha	Escala	Tamaño	Plano número
Febrero / 2020	1 : 20	A3	7/8