REFORZAMIENTO COLUMNA B3 SON 1

PISO 8

PISO 7

PISO 6

PISO 5

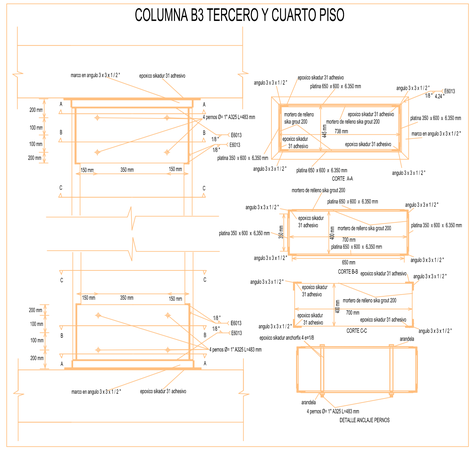
PISO 4

PISO 3

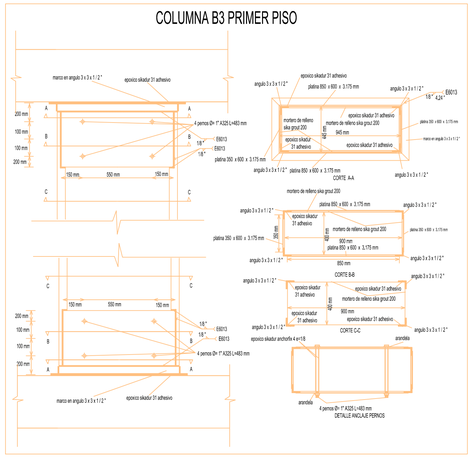
PISO 2

PISO 1

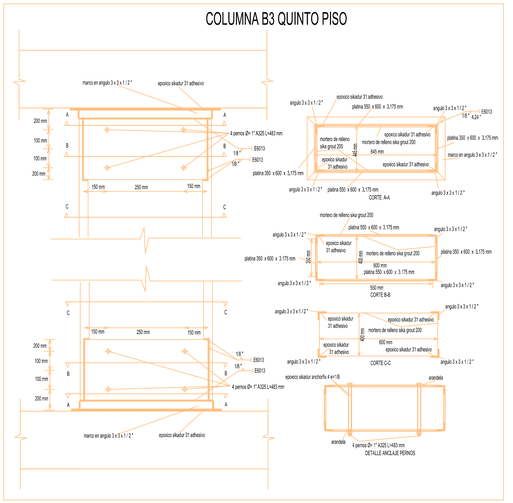
## COLUMNA B3 TERCERO Y CUARTO PISO



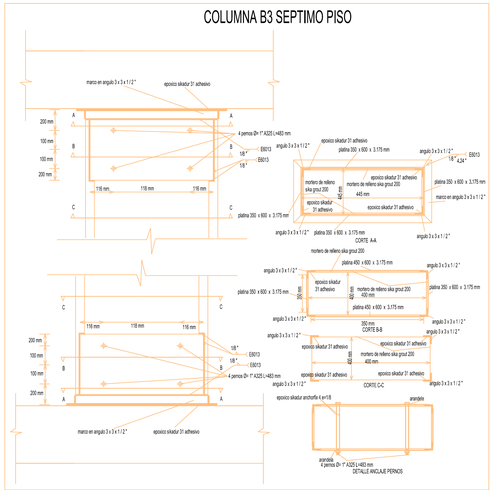

## COLUMNA B3 PRIMER PISO



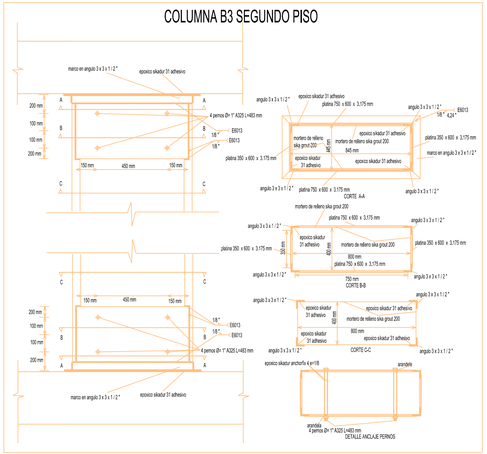

## COLUMNA B3 QUINTO PISO



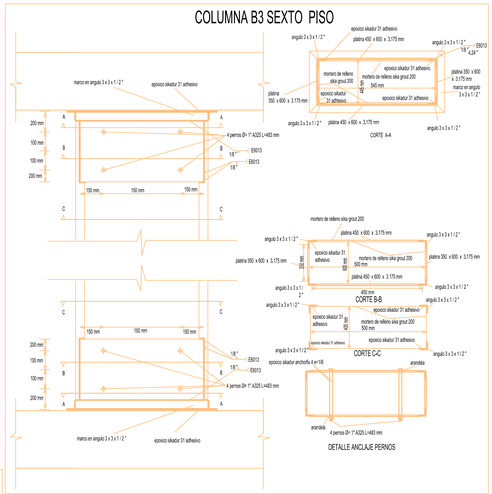

## COLUMNA B3 SEPTIMO PISO



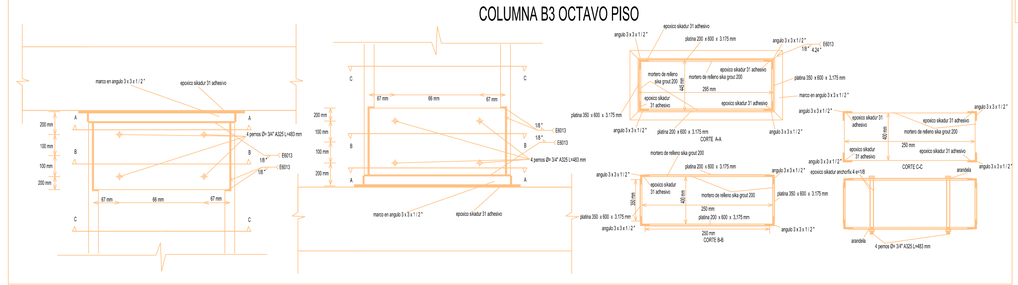

## COLUMNA B3 SEGUNDO PISO




## COLUMNA B3 SEXTO PISO




## COLUMNA B3 OCTAVO PISO




## MATERIALES METALICOS

LAMINAS DE ACERO HOT ROLLED

ACERO ASTM A-36

MODULO DE ELASTICIDAD 2300 Kg/cm2

RESISTENCIA A LA TENSION : 4100 Kg / cm2

ANGULOS

ACERO ASTM A-36

MODULO DE ELASTICIDAD 2300 Kg/cm2

RESISTENCIA A LA TENSION : 4100 Kg / cm2

SOLDADURA AWS E6013

PERNOS DE ACERO ALTA RESISTENCIA A325

RESISTENCIA AL CORTE 1195 kg/cm2

PROTECCION PASIVA CONTRA FUEGO

MORTERO SIKACRETE 213F CAPA DE 25 mm

NOTAS IMPORTANTES:

MADUMAN, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

ELEMENTOS EN CONCRETO REFORZADO - Columnas, Vigas, Losas, Muros y Pantalla - Prefabricados Diversos

EN ACERO ESTRUCTURAL - Elementos Estructurales Diversos

ER - 08

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONTRATO No. CMA- VA- 01- 2025: CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA – DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA CONSULTORIA DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REMODELACIÓN Y ADECUACIONES ESTRUCTURALES, ARQUITECTÓNICAS, ELÉCTRICAS, SANITARIAS E INSTALACIONES ESPECIALES EN LAS SEDES EXISTENTES DEL PALACIO DE JUSTICIA, EDIFICIO ANTIGUO TELECOM EN VALLEDUPAR, Y LA CONSTRUCCIÓN DEL PALACIO DE JUSTICIA EN PUEBLO BELLO - CESAR.

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar

PROYECTO:

**EDIFICIO PALACIO DE JUSTICIA**

Ciudad: Valledupar, Cesar
Dirección: Cra. 14 #14-100
Escritura Pública:
Matrícula Inmobiliaria: 190-0033450
Cédula Catastral No.: 01010468000002000

CONSULTOR:

CONSORCIO B&T CONSULTORES
Rep. Legal MIGUEL ENRIQUE CERMEÑO JIMENEZ
CC 1.065.846.638

RESPONSABLE DE DISEÑO:

JOSE C. CAMARGO MENDOZA
MATRICULA 08700 - 43119 Atlántico.

DIRECTOR DE CONSULTORIA:

LUIS ALFONSO OSPINO CAGUA
MATRICULA 13202 - 30158 de Bolívar

VISTO BUENO Y FIRMAS

SANDRA ROCIO LUQUEZ LUQUEZ
Supervisor del Contrato Profesional Grado 12
AREA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DESAJV

JAVIER ARROCA QUASTUMAL
R.L. Consorcio Interventoríajuzc 2025
CONSULTOR INTERVENTORIA

MATERIALES :

MODIFICACIONES

| No. | Fecha | Descripción | Rev. | Aprob. |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

ESTUDIOS TECNICOS

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO:
RAFAEL DOMINGO MOLINA SUAREZ
Topografo
Especialista Vías
MATRICULA CPN- 11460 CHPT
FIRMA:

PATOLOGIA ESTRUCTURAL
ALAIS ANGEL ROJAS MONTERO
Ingeniero Civil
Especialista en Patología de la construcción
MATRICULA 20252-175849 CND.
FIRMA:

RED CONTRA INCENDIOS
DINAEL ANDRES CLAVIJO FLOREZ
Ingeniero Mecánico
MATRICULA 25202-163478 CEN.
FIRMA:

TELECOMUNICACIONES Y SISTEMAS
CARLOS ALBERTO ARAUJO MOLINA
Ingeniero Electrónico
MATRICULA 25250-210219 CEN.
FIRMA:

RED CONTRA INCENDIOS
DINAEL ANDRES CLAVIJO FLOREZ
Ingeniero Mecánico
MATRICULA 25202-163478 CEN.
FIRMA:

DISEÑO HVAC
ADIS MARIA MACHADO ALCENDRA
Ingeniero Mecánico
MATRICULA 47254-52402
FIRMA:

INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS
MAROLY DE ANGEL GUTIERREZ
Ingeniero Civil
MATRICULA 76252-242219 RTE.
FIRMA:

CONTIENE:

**REFORZAMIENTO COLUMNA B-3**

CODIGO:

ER - 08

CUO.IPCONTRU.819.017

INGENIEROS AUXILIARES:

GUSTAVO ANDRES SALAZAR CASTILLO
Aspirante a Ingeniero Civil, Fundación Universitaria del área Andina, Valledupar

FABIAN ANDRES GARCIA NIEVES
Aspirante a Ingeniero Civil, Fundación Universitaria del área Andina, Valledupar

ESCALA: 1:75
ARCHIVO: CCO.IPCONTRU.819.017(2025) PLANOS Ultimos de las Plantas ER-B3
FECHA: SEPTIEMBRE de 2025 - VALLEDUPAR

ER - 08

PLANOS Nº:
ER - 08 DE ER- 11