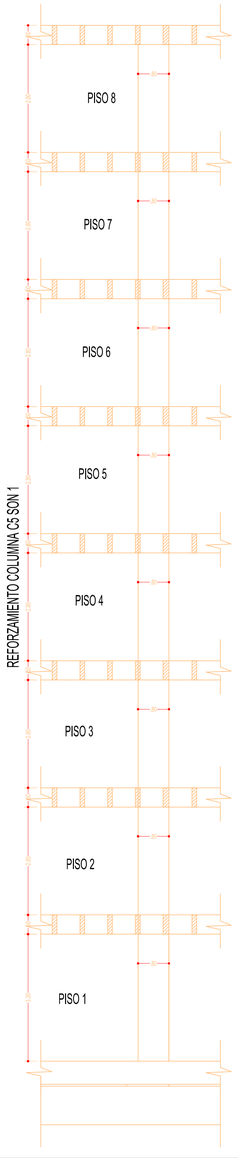
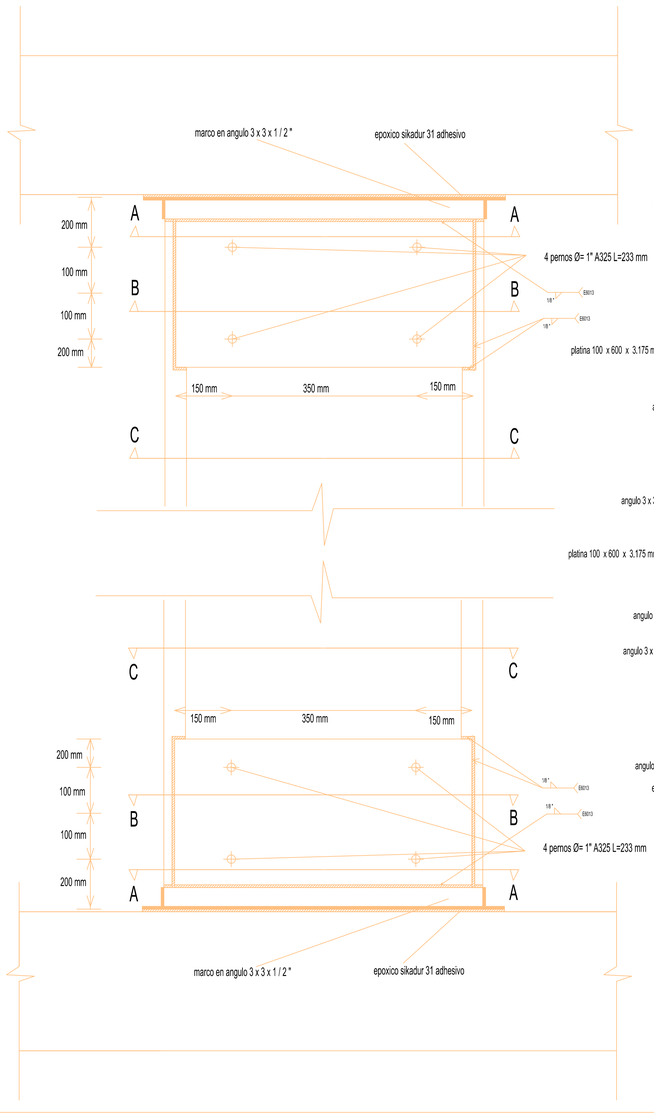
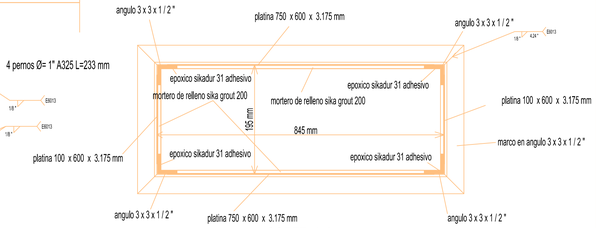
LOS PRODUCTOS UTILIZADOS PUEDEN SER REMPLAZADOS POR PRODUCTOS SIMILARES CON LA DEBIDA AUTORIZACION DE LA INTERVENTORIA Y EL CALCULISTA



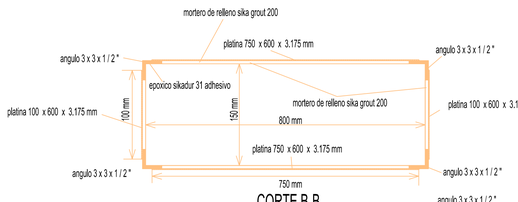
MATERIALES METALICOS
LAMINAS DE ACERO HOT ROLLED
ACERO ASTM A-36
MODULO DE ELASTICIDAD 2300 Kg/cm2
RESISTENCIA A LA TENSION : 4100 Kg / cm2
ANGULOS
ACERO ASTM A-36
MODULO DE ELASTICIDAD 2300 Kg/cm2
RESISTENCIA A LA TENSION : 4100 Kg / cm2
SOLDADURA AWS E6013
PERNOS DE ACERO ALTA RESISTENCIA A325
RESISTENCIA AL CORTE 1195 kg/cm2
PROTECCION PASIVA CONTRA FUEGO
MORTERO SIKACRETE 213F CAPA DE 25 mm

COLUMNA C5 PISOS 1,2,3,4,5,6,7 Y 8

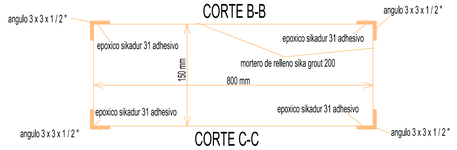




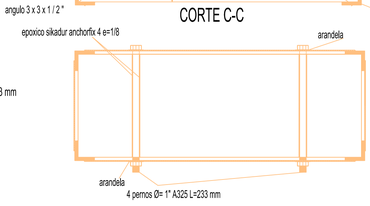
CORTE A-A



CORTE B-B



CORTE C-C



DETALLE ANCLAJE PERNOS

MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

ELEMENTOS EN ACERO ESTRUCTURAL Sika - Productos Usados

ELEMENTOS EN CONCRETO REFORZADO Sika - Productos Usados

NOTAS IMPORTANTES:

ER-09

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: 190-0035450
Cédula Catastral No.: 0101046800002000

CONSULTOR:
CONSORCIO B&T CONSULTORES
Rep. Legal MIGUEL ENRIQUE CORREÑO JIMENEZ
C.C 1.065.846.608

RESPONSABLE DE DISEÑO:
JOSE C. CAMARGO MENDOZA
MATRICULA 09700 - 43119 Atlantico.

DIRECTOR DE CONSULTORIA:
LUIS ALFONSO OSPINO CAGUA
MATRICULA 13202 - 30158 de Bolivar

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
Ingeniero Civil
Matrícula CN-11480 CNPT
FIRMA

PATOLOGIA ESTRUCTURAL
ALAIS ANGEL ROJAS MONTERO
Ingeniero Civil
Especialista en Proteccion de Estructuras
MATRICULA 20202 57566 CND.
FIRMA

RED CONTRA INCENDIOS
DINAEL ANDRÉS CLAVIJO FLOREZ
Ingeniero Civil
MATRICULA 20252- 454705 CES.
FIRMA

TELECOMUNICACIONES Y SISTEMAS
CARLOS ALBERTO ARAUJO MOLINA
Ingeniero Electricista
MATRICULA 20254-312215 CES.
FIRMA

RED CONTRA INCENDIOS
DINAEL ANDRÉS CLAVIJO FLOREZ
Ingeniero Civil
MATRICULA 20252- 454705 CES.
FIRMA

DISEÑO HVAC
ADIS MARIA MACHADO ALCENDRA
Ingeniero Mecanico
MATRICULA 47720-164543
FIRMA

INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS
MAROLY DE ANGEL GUTIERREZ
Ingeniero Civil
MATRICULA 76252-162278 RTS
FIRMA

CONTIENE:
REFORZAMIENTO COLUMNA C–5

CODIGO:
ER - 09
CO1.PCCNTR.6191917

INGENIEROS AUXILIARES:
GUSTAVO ANDRES SALAZAR CASTILLO
Pasante de Ingeniería Civil, Fundación Universitaria del area Andina, Valledupar
FABIAN ANDRES GARCIA MEVES
Pasante de Ingeniería Civil, Fundación Universitaria del area Andina, Valledupar

ESCALA: 1:75
ARCHIVO: CO1.PCCNTR.6191917(2025) PLANOS Directrices del Plano ACAD
FECHA: SEPTIEMBRE de 2025, VALLEDUPAR

ER - 09

PLANOS Nº:
ER - 09 DE ER- 11