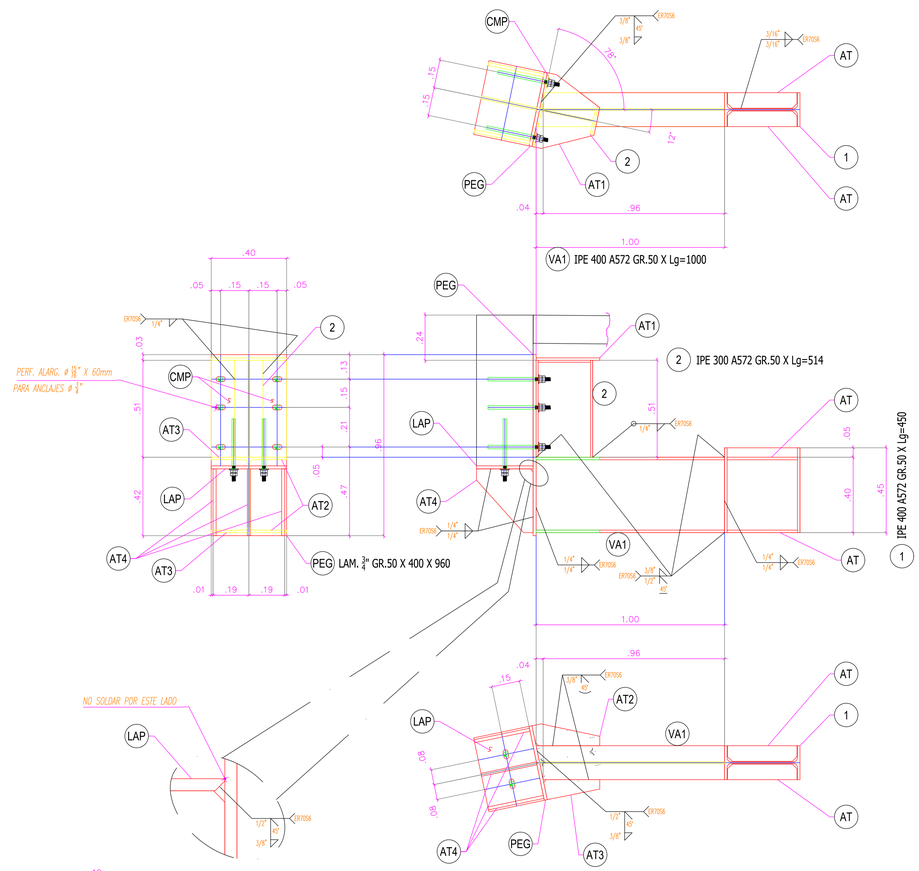
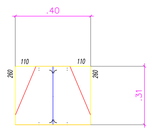
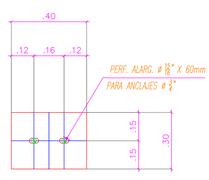


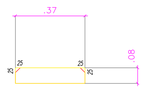

VIGA ANCLAJE TIPO –VAN1–
CONJUNTO SOLDADO
CANT. X 2



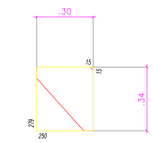

AT1 LAM. 1/2" GR.50 X 310 X 400



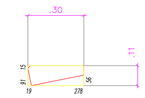

LAP LAM. 5/8" GR.50 X 300 X 400



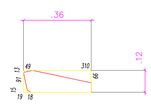

AT LAM. 1/2" GR.50 X 83 X 369



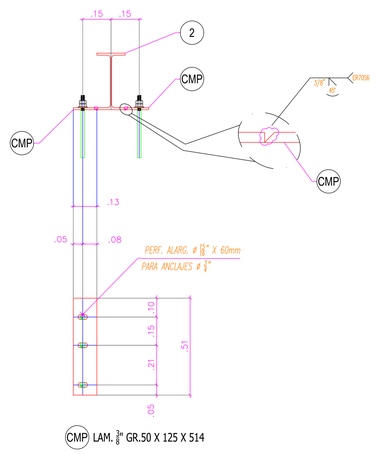

AT4 LAM. 5/8" GR.50 X 300 X 338



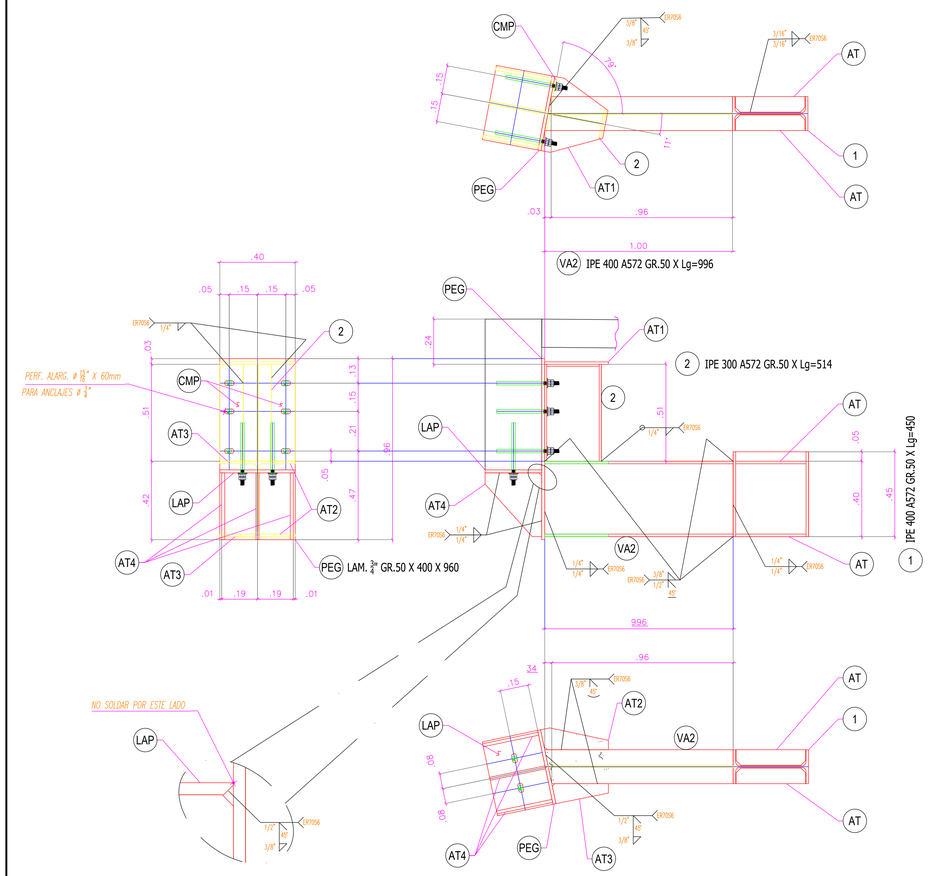

AT3 LAM. 1/2" GR.50 X 106 X 297



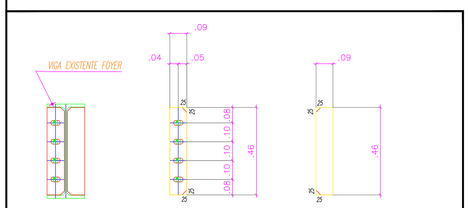

AT2 LAM. 1/2" GR.50 X 116 X 359




CMP LAM. 3/8" GR.50 X 125 X 514




VIGA ANCLAJE TIPO –VAN2–
CONJUNTO SOLDADO
CANT. X 1



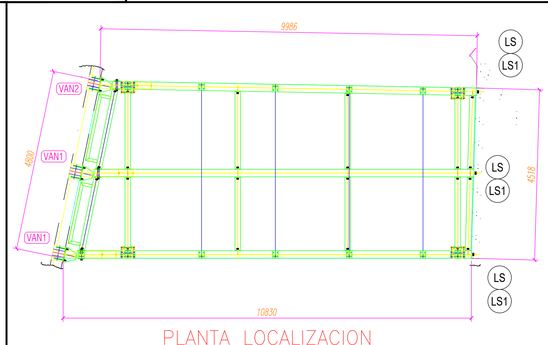

LS LAM. 1/2" GR.50 X 90 X 464
CANT. X 3

LS1 LAM. 1/2" GR.50 X 90 X 464
CANT. X 3

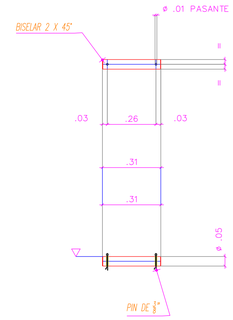



AN VAR. ø 3/4" A193 GR. B7 X LG= 330
CANT. X 24
ENSAMBLAR CON 2 TRC. Y A.P.

ANCLAJES A CONCRETO




PLANTA LOCALIZACION
–PTC2–




P VAR. ø 2" SAE 1045 X LG= 310
CANT. X 3
ENSAMBLAR CON 2 PIN DE 3/8"

PASADOR DE APOYO VIGAS

## CONVENCIONES:

- HUECO ø 7/16" PARA TORNILLO ø 3/8"
- HUECO ø 9/16" PARA TORNILLO ø 1/2"
- HUECO ø 11/16" PARA TORNILLO ø 5/8"
- HUECO ø 13/16" PARA TORNILLO ø 3/4"
- HUECO ø 15/16" PARA TORNILLO ø 7/8"
- HUECO ø 1-1/16" PARA TORNILLO ø 1"
- HUECO ø 1-5/16" PARA TORNILLO ø 1-1/4"

D ELEMENTO DERECHO
Z ELEMENTO IZQUIERDO
PUNTO DE TRABAJO

MODIFICACIONES

| | | |
|---|---|---|
| I | | |
| II | | |
| III | | |
| IV | | |

PROYECTO: CONTRATO DE OBRA 530 DE 2018
CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL AUDITORIO MUNICIPAL DE TOCANCIPA

INTERVENTORIA:
ING. DAVID R. RODRIGUEZ BUITRAGO
MAT. 25202-297615 CND

VISTO BUENO

CONTRATISTA:
E.I.M. Civil Constructions S.A.
ARQ. EDGAR FELA CRUZ MUNEVAR CENDALES
M.P. No. 2570209131 CND

DEPENDENCIA:
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
RAFAEL ANTONIO RIVERA GÓMEZ
ALCALDÍA MUNICIPAL DE TOCANCIPÁ
VISTO BUENO

CONTENIDO:
PUENTE DE CONEXION No.2 FOYER- AUDITORIO
VIGAS DE ANCLAJE TIPO VAN1-VAN2-DETALLES

ESCALA: 1:15
FECHA: MARZO 2025
ARCHIVO: PLANOS\ESTRUCTURAS\PLANOS.dwg
CONSECUTIVO:

DISEÑO:
ÓMAR ALBERTO QUIROZ BAUTISTA
MAT. 01-17297 CNPT

ESPECIALIDAD: PLANO RECORD

PLANO Nº: 123
DE: 245

NOTA:
Este diseño es propiedad intelectual del ARQ. José Omar Alberto Quiroz Bautista y no podrá ser usado sin su autorización. La ARQ. Alberto Quiroz no se hace responsable de ningún uso indebido o irresponsable de los productos, y se exonera de toda responsabilidad que el proyecto de cualquier profesional responsable del proyecto de cualquier especialidad pueda tener. Verificar todas las medidas y condiciones antes de construir. Las medidas verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor.

MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ
GOBIERNO Y ASEGURIDAD
MUNICIPIO TOCANCIPÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA