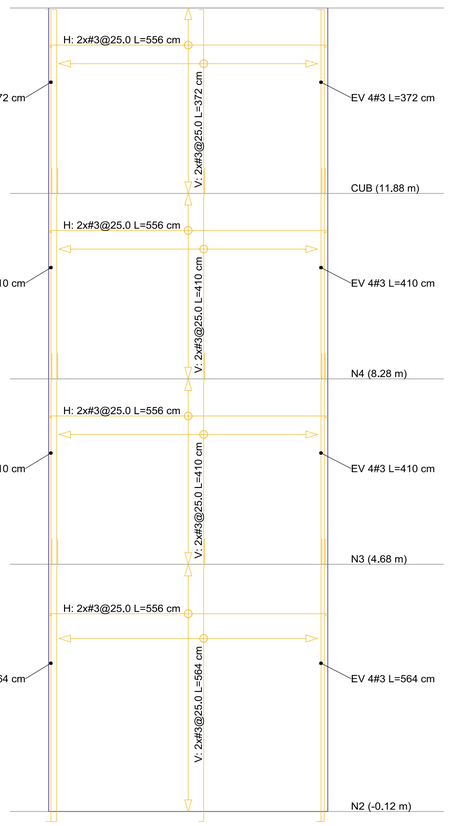
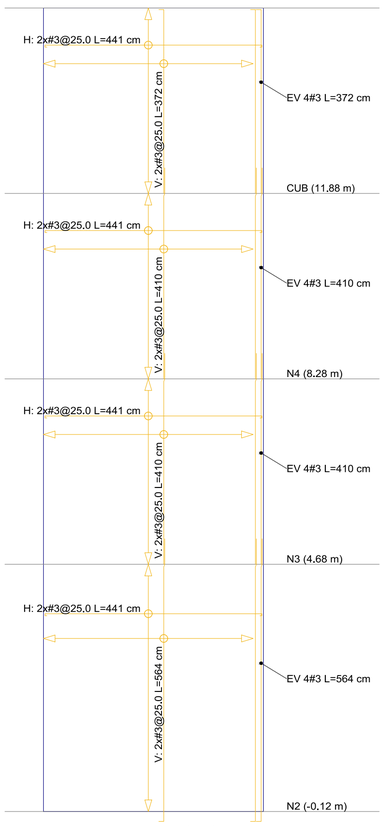
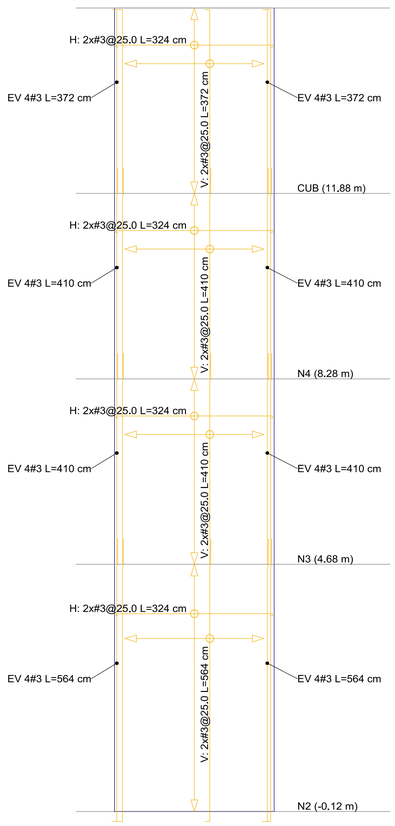


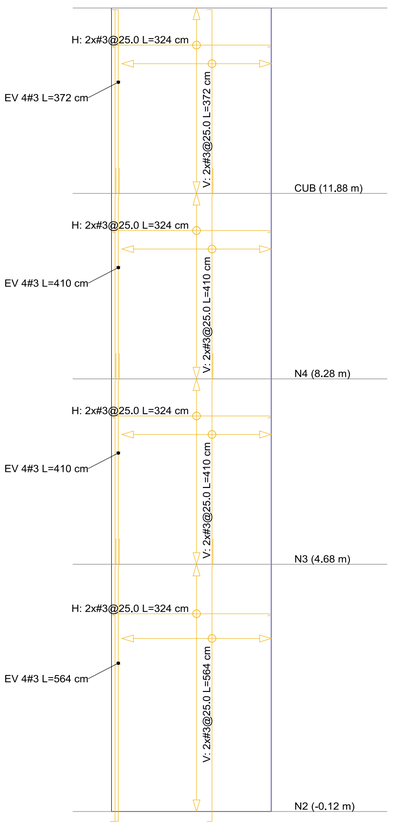
M2 - S2 (1/1)
Escala 1:50



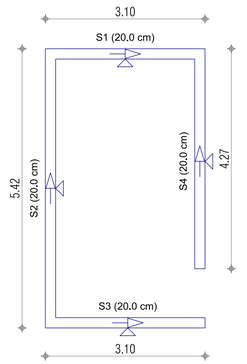
M2 - S4 (1/1)
Escala 1:50



M2 - S1 (1/1)
Escala 1:50



M2 - S3 (1/1)
Escala 1:50

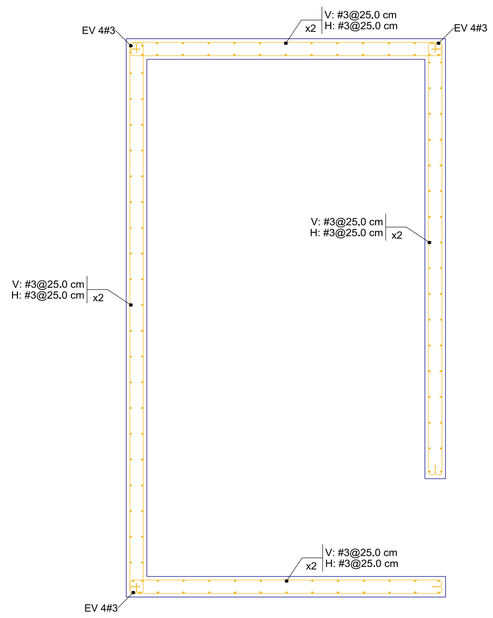


3.10 m
M2 - N2-CUB
Escala 1:50

DESPIECE DE MURO M2

Concreto de muros f´c: 24.5 MPa

ESCALA_____1 : 50



M2 - N2-CUB
Escala 1:25

ESPECIFICACIONES GENERALES

Concreto Cimentación (f´c)=24,5MPa
Concreto Vigas y Losas (f´c)= 24,5MPa
Concreto Columnas (f´c)= 24,5MPa
Concreto nudos(f´c)= 24,5MPa
Concreto Escaleras (f´c)= 24,5MPa
Relacion max. Agua/Cemento = 0,5
Acero => 3/8" = 60,000 PSI.
Norma Sismoresistente NSR-10
Capacidad de Disipación de Energia: DMO
Sistema Est: Combinado (Muros_Pórticos)
Carga viva (Corredores) = 5,0kN/m2
Carga viva (Salón de clase) = 2,0kN/m2
Carga viva (Cubierta) = 0,5kN/m2
Carga granizo (cubierta) = 0,5kN/m2
Carga muerta entrepiso (sobrepuesta): 1,5kN/m2
Grupo de Uso de la Edificación: III
Capacidad Adm Terreno = 1,0MPa
Grado de desempeño EJyLE: Superior
Aa=0,15 Av:0,20 Suelo:D Grupo de uso: III Ro=5,0

PROPIETARIO:
JAVIER GARZÓN FARFAN CC 80.396.931 de Chocontá
ALCALDE MUNICIPIO DE CHOCONTÁ

V°.B°. PLANEACIÓN MUNICIPAL:

V°.B°. SUPERVISOR:
ALVARO PEDREROS CASALLAS
ING CIVIL MP:25202-297107 CND.

Ingeniería Estructural DMO S.A.S.

MUNICIPIO DE CHOCONTÁ
DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
NIT:899999357-3

PROPIETARIO: MUNICIPIO DE CHOCONTÁ
Cra 5 # 5-19

PROYECTO:
CONTRATO DE CONSULTORIA No 388 de 2024. ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS TÉCNICOS CON METODOLOGÍA BIM PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA, EDUCATIVA, CULTURAL, SOCIAL Y DE SERVICIOS PÚBLICOS EN EL MARCO DE LAS METAS DEL PLAN DE DESARROLLO "CHOCONTÁ EFICIENTE AL SERVICIO DE LA GENTE 2024-2027" DEL MUNICIPIO DE CHOCONTÁ – CUNDINAMARCA.
LABORATORIOS EN LA IDE RUFINO CUERVO

CED,CAT | MI

CONTIENE:
DESPIECE DE MURO M2

DISEÑO:
JAIME YECID CHIA ANGARITA
ING CIVIL E.E MAT:252021100873 CND.

REVISO Y APROBÓ:
DANIEL LEONARDO VELASQUEZ PINILLA
ING CIVIL MP:15202-170635 BYC.
INTERVENTOR

ESCALA:	FECHA:	PL. No.	DE
1 :50	DICIEMBRE 2024	E: 25	E: 25