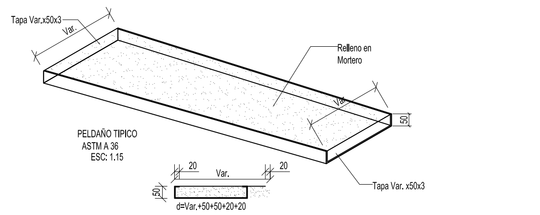
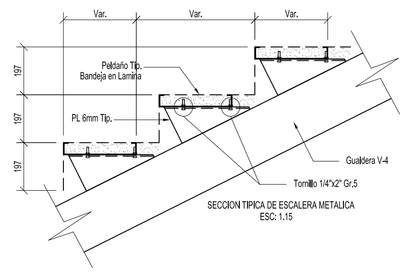
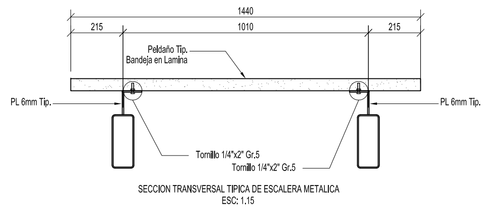
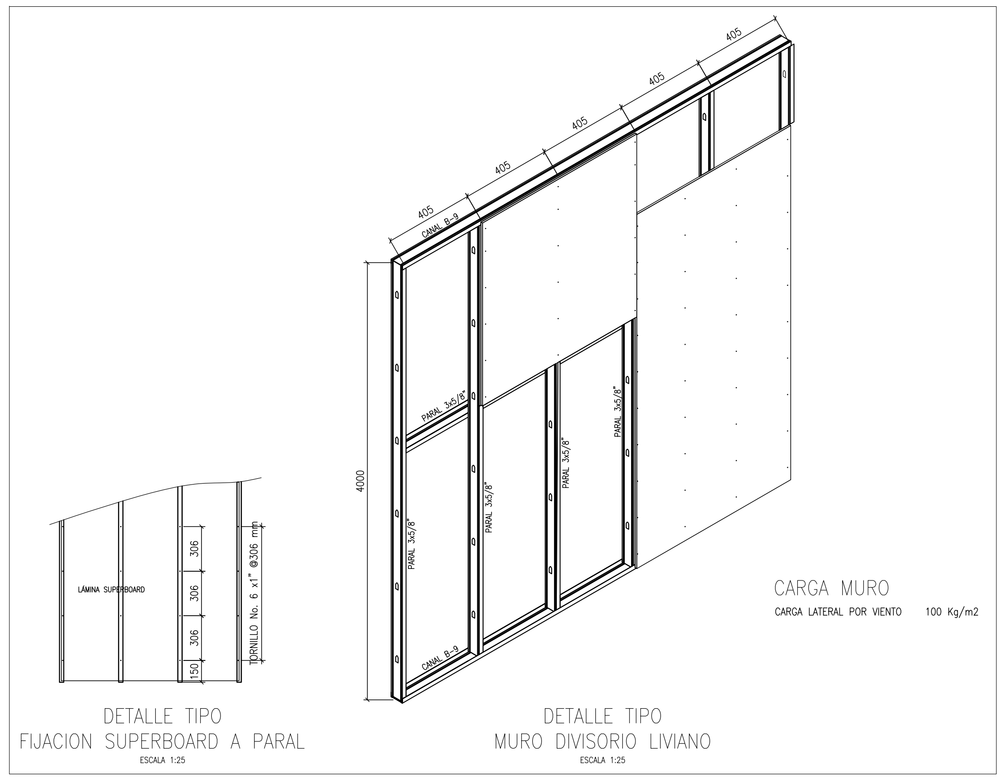
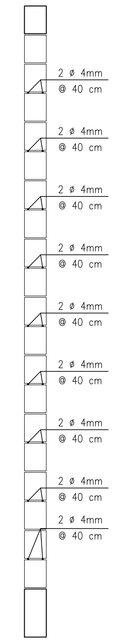
DETALLES ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES
ESCALA : INDICADAS

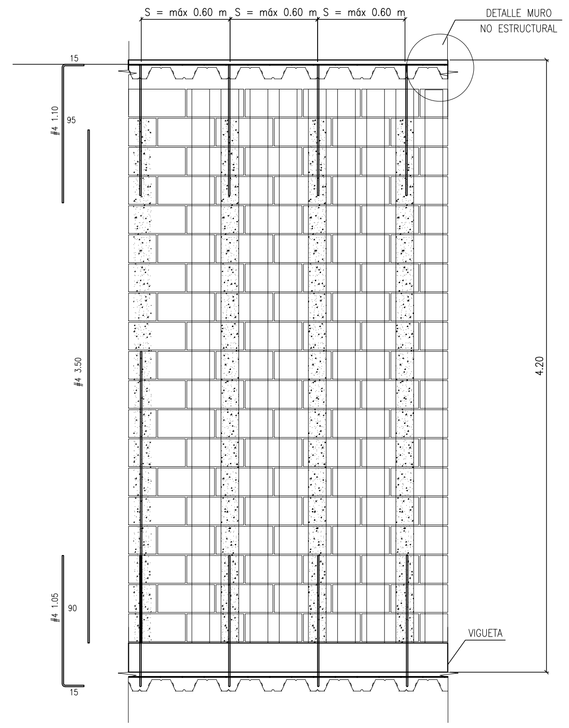


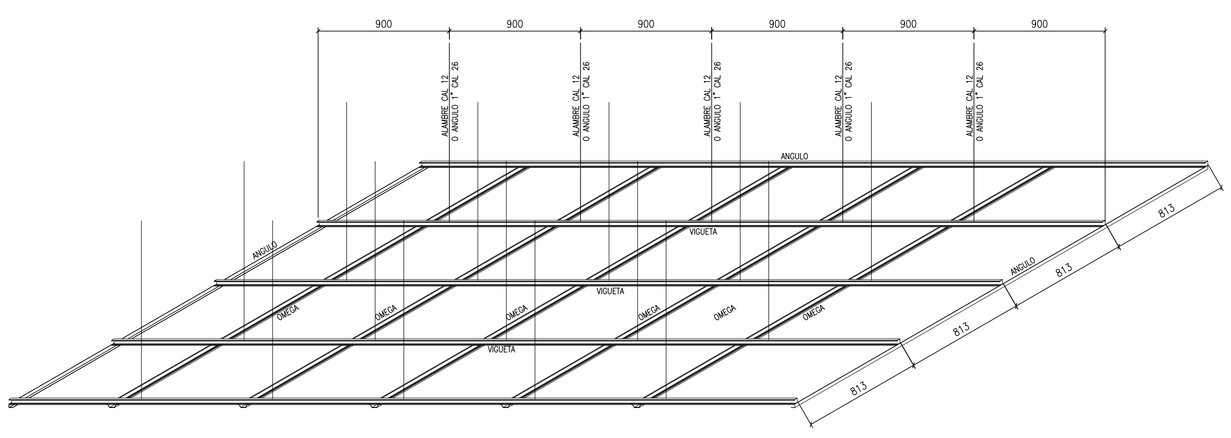


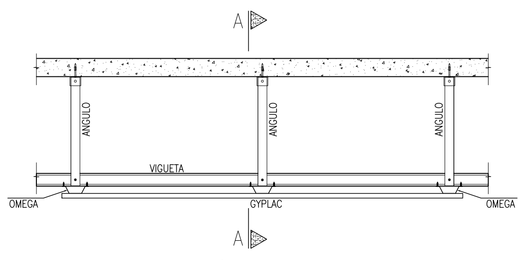


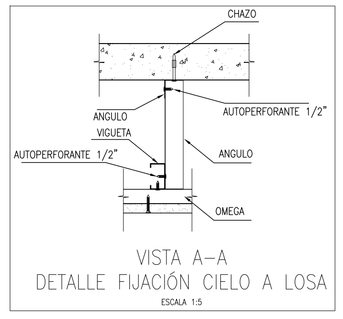


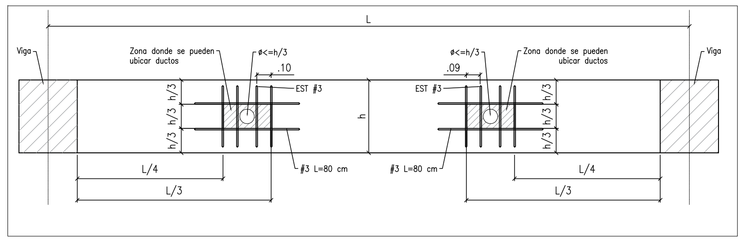


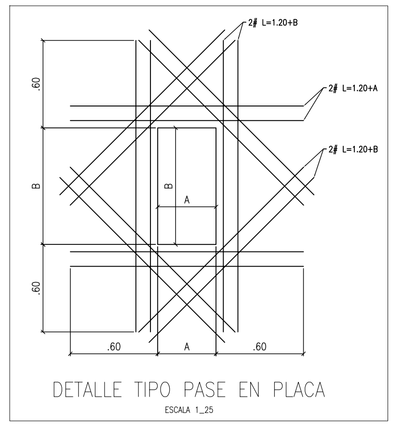


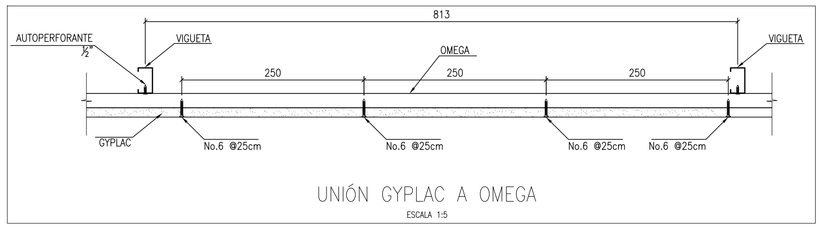


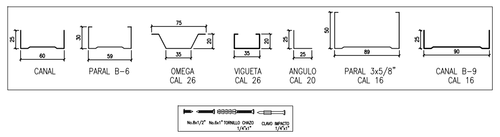












PASE HORIZONTAL PARA TUBERIAS EN VIGUETAS

Cualquier conducto o tubería que atraviese una vigueta debe tener un diametro exterior (ø) menor que 1/3 de la altura del elemento. Los conductos o tuberias deben ubicarse en planta a no menos de L/4 y no mas de L/3 de la cara del apoyo.

Los conductos o tuberias se deben localizar en el tercio central de su altura H..

Los conductos o tuberias deben tener una separacion horizontal y vertical de por lo menos tres veces su diametro, medida entre centros. Los pases verticales estan prohibidos.

PASE HORIZONTAL PARA TUBERIAS EN VIGAS MUROS Y COLUMNAS

Para estructuras de capacidad de disipacion de energia moderada (DMO) y especial (DES) no se permite embeber conductos, tuberias o camisas de cualquier material en los elementos que hacen parte del sistema de resistencia sismica.

REVISIÓN: AGOSTO 2021 — PLANO: CCMV-ES-111

PROYECTO:

"CENTRO CULTURAL DE LA MÚSICA VALLENATA EN VALLEDUPAR, CESAR"

ENTIDAD GESTORA:
GOBERNACIÓN DEL CESAR

LO HACEMOS MEJOR
GOBIERNO DEL CESAR

GOBERNADOR:
Luis Alberto Monsalvo Gnecco
GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR

DEPENDENCIA GOBERNACIÓN DEL CESAR:
ESTHER MENDOZA PEINADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

OBSERVACIONES :

Vo. Bo. INGENIERO DISEÑADOR:
Ing. Diego Julián Pardo G.

CONTIENE:
DETALLES ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES

PLANO DESARROLLADO POR:
D.J.P.G

ORIENTACIÓN:

ESCALA: INDICADAS

NOMBRE DEL ARCHIVO:
casa de la musica rev05.dwg

FECHA: **AGOSTO 2021** — PLANO: CCMV-ES-111
NUMERO DE PLANOS: