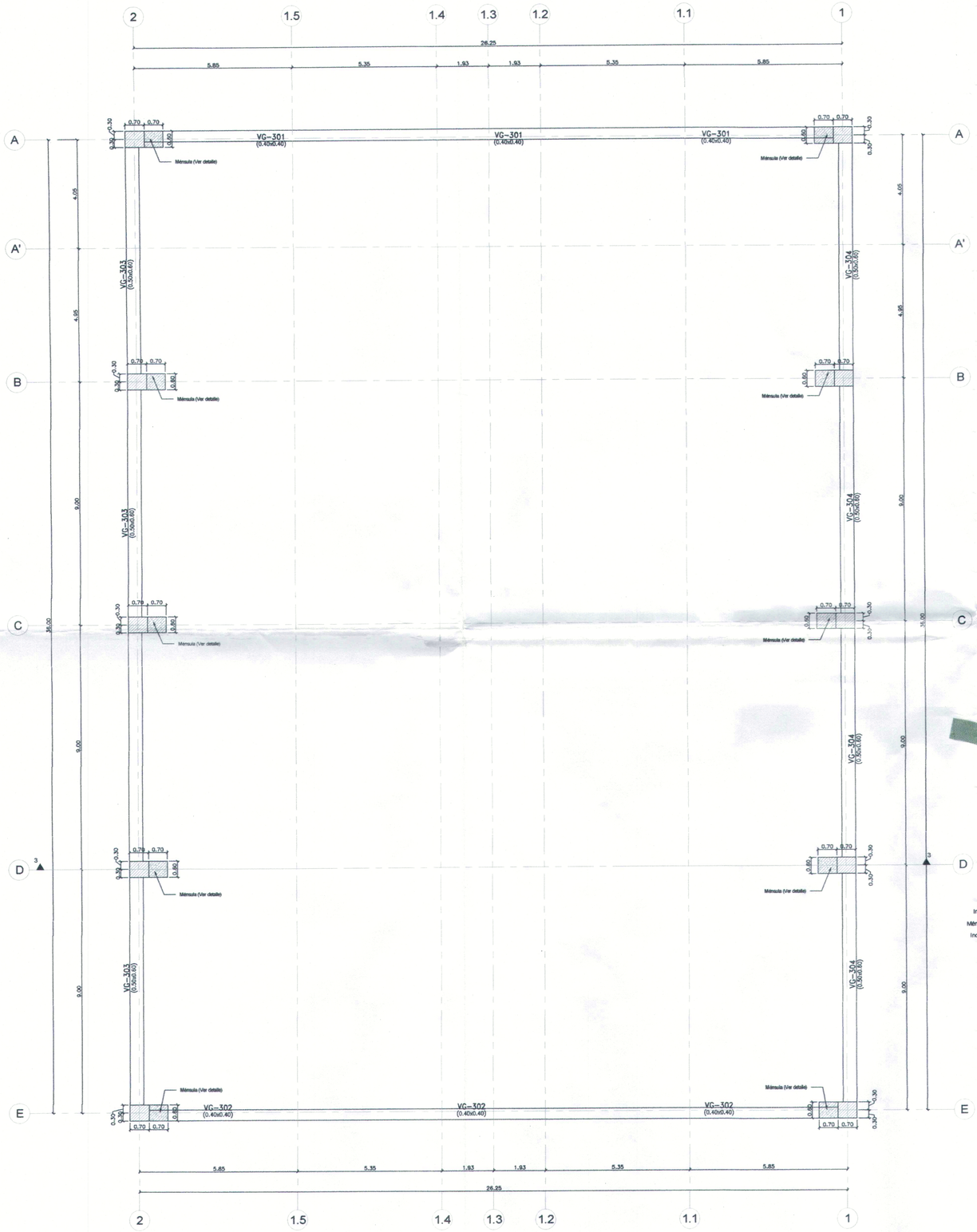
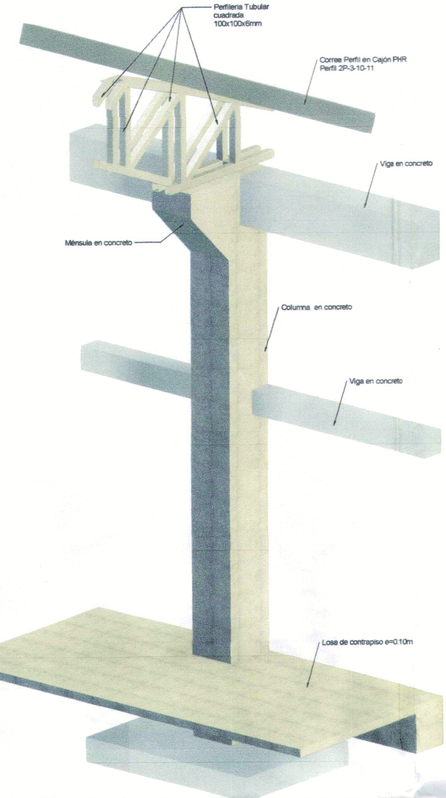
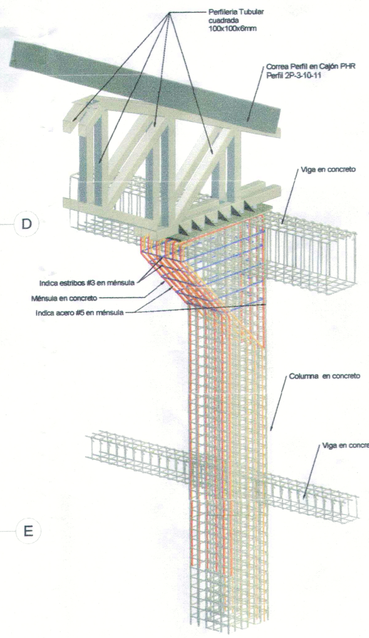


Vigas aéreas

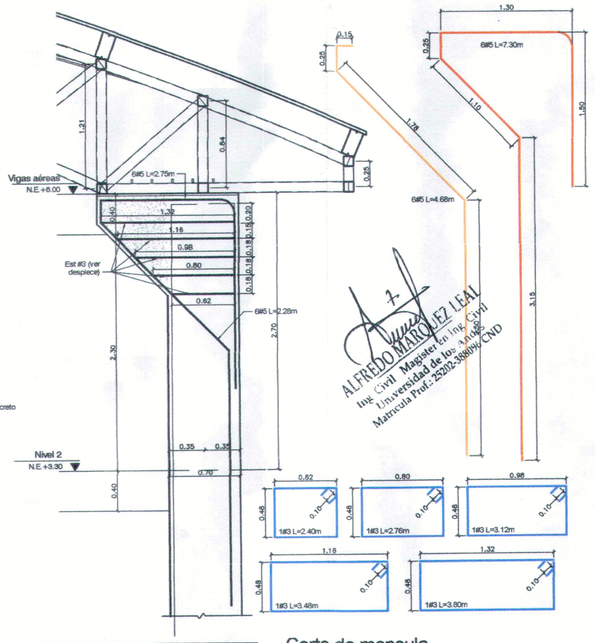
1 : 75



3D Ménsula



3D Ménsula despiece



Corte de mensula

1 : 25

NOTA: LOS PERFILES TUBULARES DEBEN CUMPLIR CON LA NORMA ASTM A 500 GRADO C

GRADO C: ESFUERZO DE FLUENCIA Fy = 3.522 Kg/ cm2 (50.000 PSI) (350 MPa)
ULTIMO Fu = 4.368 Kg/ cm2
ELONGACIÓN EN 2" = 21%

ANGIE BRICEÑO INGENIERÍA

Proyecto:
ESTRUCTURAL
Habilitación de espacios para el desarrollo de deporte de combate en las instalaciones del complejo deportivo El Hobo.

Localización:
YOPAL - CASANARE

Contenido:
Planta de vigas aereas, detalles

Diseño:
Ing. Angie Katherine Briceño Gomez
MAT PROF No 041037-0576100 BYC

Ingeniero geotecnista:
Diego Fernando Venegas Rivera
M.P. 25202-207565 CND

Arquitecto diseñador:
Arq. Yenni Paola Aguirre Rodriguez
MP No. A16542019-1023006220

Propietario/s:

Dibujo:
JEFFERSON CIFUENTES

Versión	Fecha	Comentarios

Fecha: 10/12/22 **Versión:**

Observaciones:

ALFREDO MARQUEZ LEAL
Ing. Civil Magister en Ing. Civil
Universidad de los Andes
Matrícula Prof.: 25202-3980 PC CND

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CURADOR
ARQUITECTURA Y INGENIERÍA
YOPAL, CASANARE - CARRERA 20 No. 08 - 34

Plano: PL_05 **Escala:** Como se indica