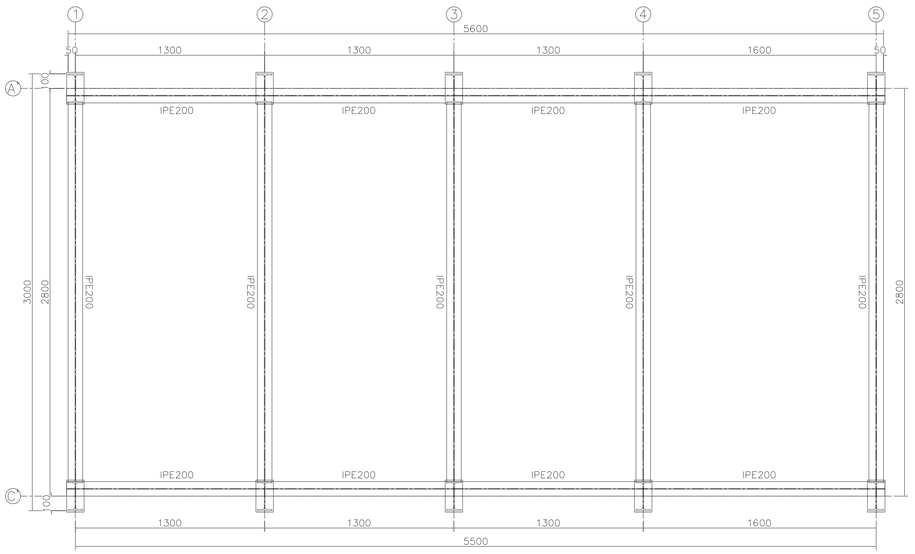
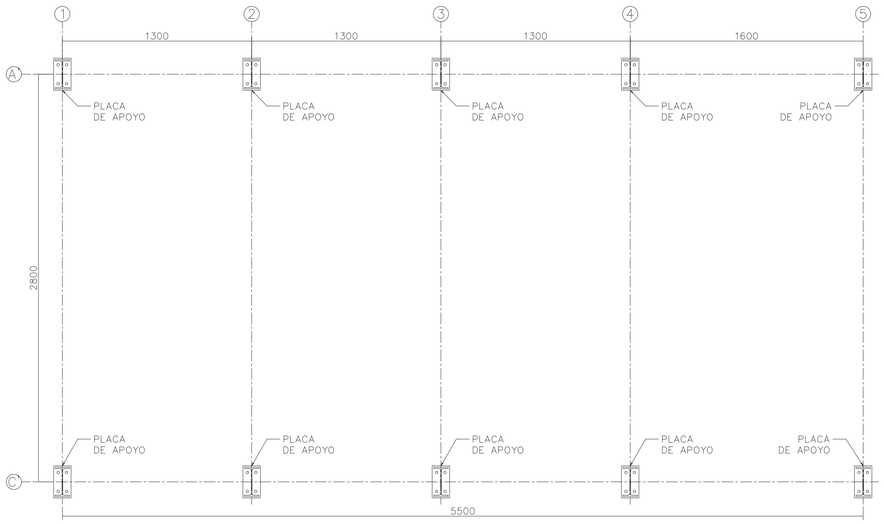
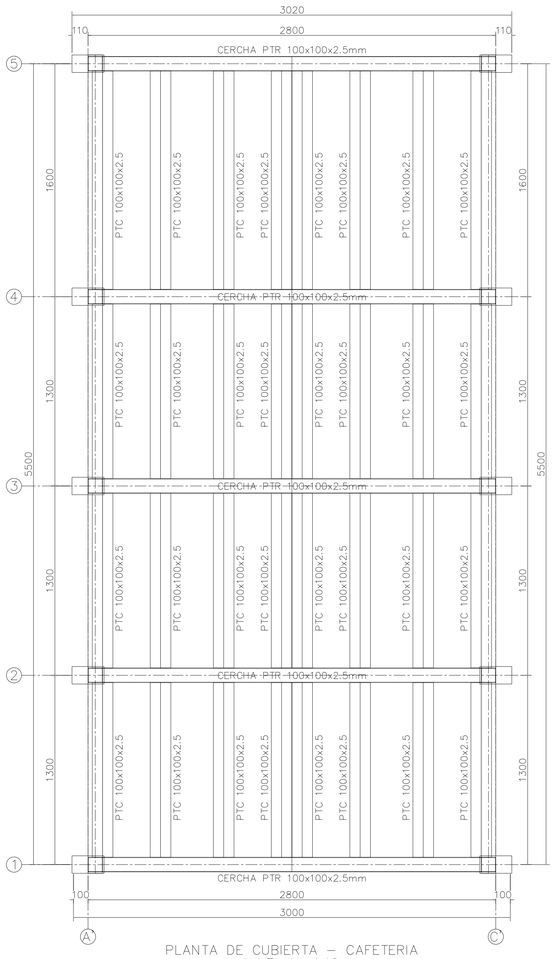


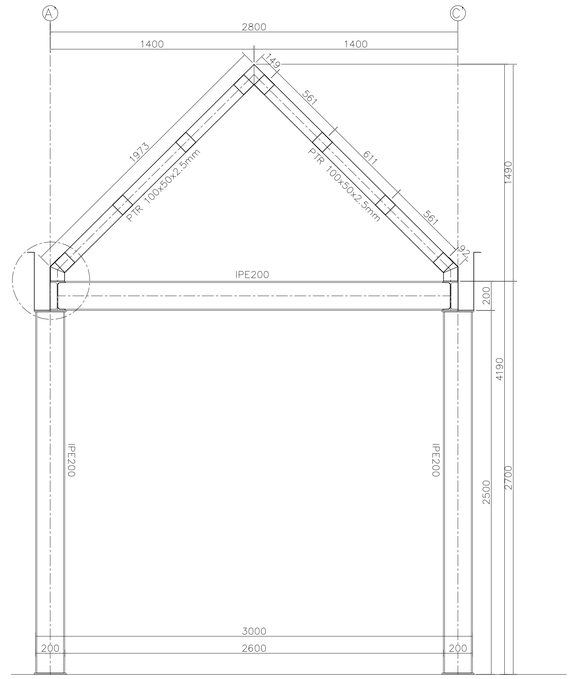

VISTA EN PLANTA – CAFETERIA
NIVEL N+2.80
ESC 1:25



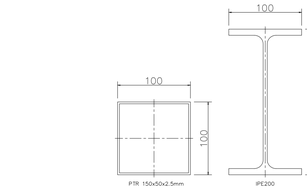

PLANTA UBICACION DE PLACAS Y COLUMNAS
NIVEL N+0.00 IPE200
ESC 1:25



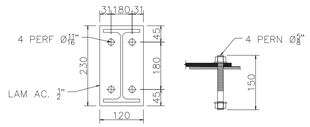

PLANTA DE CUBIERTA – CAFETERIA
NIVEL N+4.19
ESC 1:25



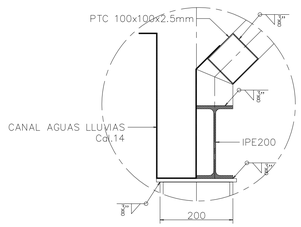

CORTE LATERAL TIPICO – CAFETERIA
CUBIERTA – NIVEL N+4.19
ESC 1:25



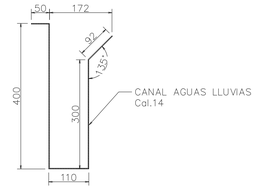

DETALLE DE MATERIALES
ESC 1:5




DETALLE PLACA DE APOYO
COLUMNAS IPE200
ESC 1:10




VISTA A–A CANAL AGUAS LLUVIAS
Y DETALLE SOLDADURA A PERFILES
ESC 1:10




DETALLE CANAL AGUAS LLUVIAS
ESC 1:10

ESPECIFICACIONES:

– Perfiles de alma llena y angulos – calidad ASTM A–572 Gr.50.
– Perfiles de lámina delgada – calidad ASTM A–1011 Gr.50.
– Láminas y platinas – calidad ASTM A–36.
– Tornillería – calidad ASTM A–325.
– Anclajes embebidos: SAE 1045.
– Soldadura E60–XX y E70–XX según AWS D.1.1.

NOTAS ESTRUCTURA METÁLICA:

– Los planos de taller los realizará el contratista de fabricación de la estructura metálica y serán aprobados por la interventoría.
– La perfilería metálica deberá verificarse en el sitio de emplazamiento antes de realizar el corte y el contratista deberá realizar los correspondientes planos de montaje y As–built.
– Todas las dimensiones, niveles, despieces de elementos y posición de anclajes deberán verificarse con los planos arquitectonicos y en obra, ya que estos son planos de diseño y no son planos de taller.
– Cualquier modificación al diseño estructural deberá ser consultada, revisada y validada por el calculista.

ALCALDÍA DE YUMBO

CONSORCIO DISEÑOS YUMBO

ALCALDÍA DE YUMBO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

EDGAR ALEXANDER RUIZ GARCÍA
ALCALDE

CARLOS EDUARDO BRIÓN MOLINA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS

Interventoria:

INARCONST
INGENIEROS & ARQUITECTOS CONSTRUCTORES S.A.S.

INGENIEROS Y ARQUITECTOS CONSTRUCTORES INARCONST S.A.S
NIT 800.113.6044-6

Contratista:

Objeto del Contrato:

ESTUDIOS Y DISEÑOS TECNICOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA VIA CALLE DEL ESTUDIANTE DEL MUNICIPIO DE YUMBO, VALLE DEL CAUCA

Proyecto:

**CALLE DEL ESTUDIANTE DEL MUNICIPIO DE YUMBO, VALLE DEL CAUCA**

Contiene:

ESTRUCTURA
EN
PERFILERIA METÁLICA

CAFETERIA

Escala :

INDICADAS

Dibujó:

ANDRES FABIAN GARCIA
DIBUJANTE TECNICO INDUSTRIAL

Fecha:

MAYO 2026

Diseño Arquitectonico:

ING. MARLON MARTINEZ
Mat. Prof. 76202-276368VLL

OBSERVACIONES

| ITEM | FECHA | MODIFICACIONES | APROBO |
|---|---|---|---|

Nº DE PLANO

PLE - 05

CALLE DEL ESTUDIANTE
Calle 12 entre
Carrera 1N a Carrera 12
YUMBO, VALLE DEL CAUCA