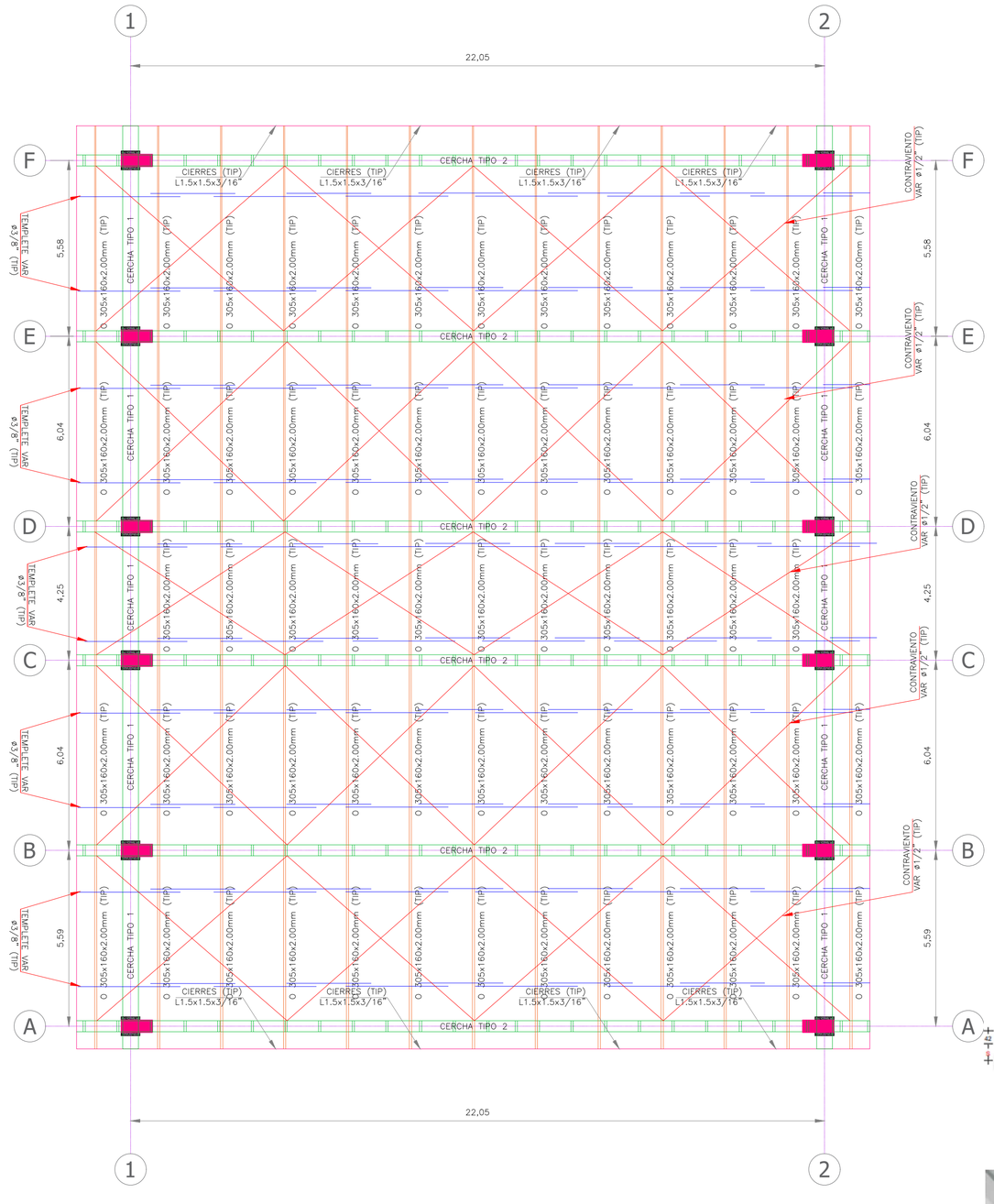
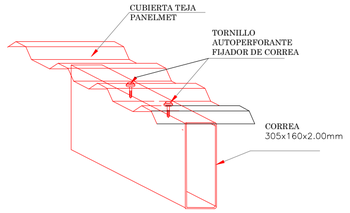
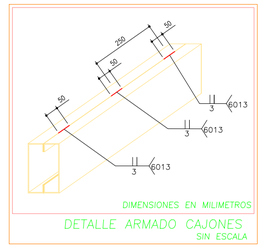


PLANTA ESTRUCTURAL DE CUBIERTA

LOCALIZACION – DIMENSIONES

ESC 1/75



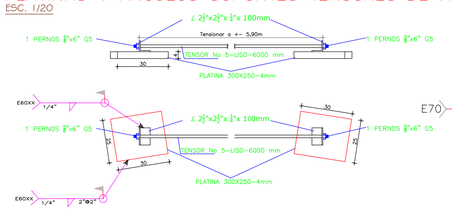


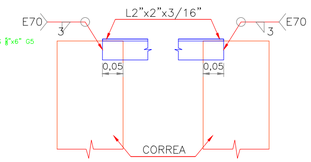
DETALLE ARMADO CAJONES

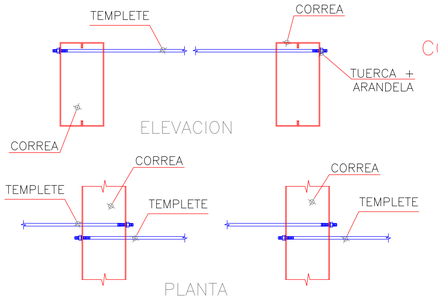
SIN ESCALA

PLATINAS Y ANGULOS SOPORTES TENSORES DE ARCOS.

ESC. 1/20







ELEVACION

PLANTA

DETALLE TIPICO TEMPLETE

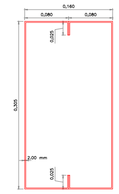
PLANTA – ELEVACION

ESCALA 1:15

CONEXION ANGULO DE CIERRE

DETALLE CONSTRUCTIVO

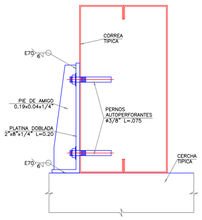
ESCALA 1:15



CORREA TIPICA

O 305x80x2.0mm

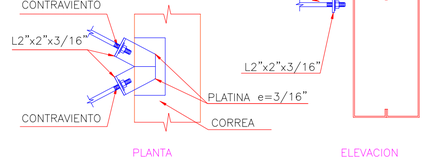
ESCALA 1:5



CONEXION TIPICA

CORREA – CERCHA PRINCIPAL

ESCALA 1:5

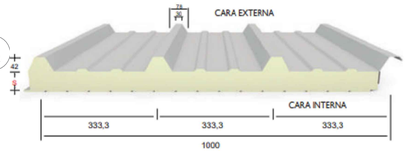


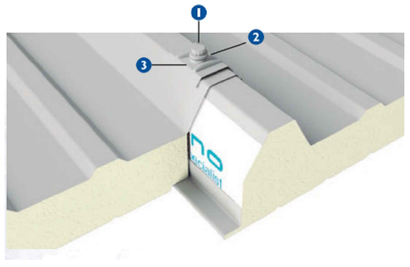
PLANTA ELEVACION

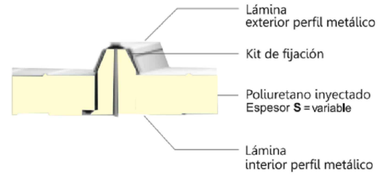
CONEXION CONTRAVIENTO

DETALLE CONSTRUCTIVO

ESCALA 1:15



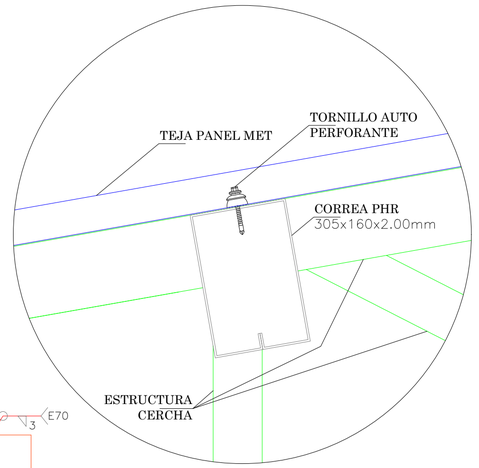






PANELMET CUBIERTA		
CARACTERISTICAS		
Largo	6,00	12,00
Ancho Total (m)	1,06	
Ancho útil (m)	1,00	
Altura cresta (mm)	33	
Distancia entre crestas (cm)	25	
Traslapo Longitudinal (cm)	20	
Traslapo lateral (cm)	1 cresta 6 cms	
Tipo de aislamiento térmico	Poliuretano	
Densidad poliuretano (kg/m3)	38 +/-2	
Coeficiente de conductividad térmica (W/mK)	0,20	
Aislamiento acústico (db)	hasta 15	
Voladizo máximo (cm)	30	
Radio mínimo de curvatura (m)	55	
Pendiente mínima (%)	8	
Colores	Blanco RAL 9002	
Espesor (mm)	10	
Peso x metro cuadrado (Kg)	6,70	
Peso total teja (Kg)	40,20	80,40

DETALLE FIJACIÓN TEJA



ESC.1 - 75

ALCALDÍA DE GIRARDOT

GIRARDOT ES DE TODOS

PROYECTO:

"Construcción de Cubierta y Mejoramiento del Polideportivo en el parque triunfo de la ciudad de Girardot – Cundinamarca"

CONTIENE :

- PLANTA ESTRUCTURAL CUBIERTA
- DETALLE CORREAS CUBIERTA
- DETALLE TEMPLETES CUBIERTA
- DETALLE TEJA CUBIERTA

Vo. Bo. ALCALDIA:

JUAN CARLOS ABADIA MENDEZ
JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACION
ALCALDIA MUNICIPAL DE GIRARDOT

DISEÑO

ING. HARVEY MEDINA LAGUNA
INGENIERO CIVIL
MATRICULA PROFESIONAL: 25202-164150 CND

UBICACION : BARRIO SANTANDER

ESCALA: INIDICADAS

FECHA: JULIO – 2025

PLANO: EST: 5 DE 6