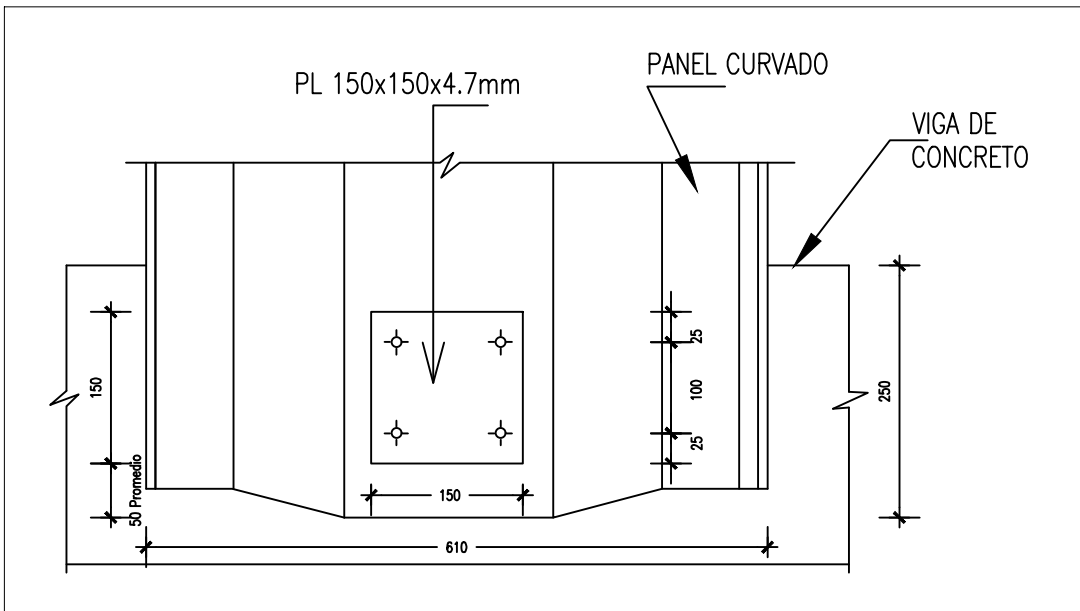


ANCLAJE DE VIGAS DE CONCRETO

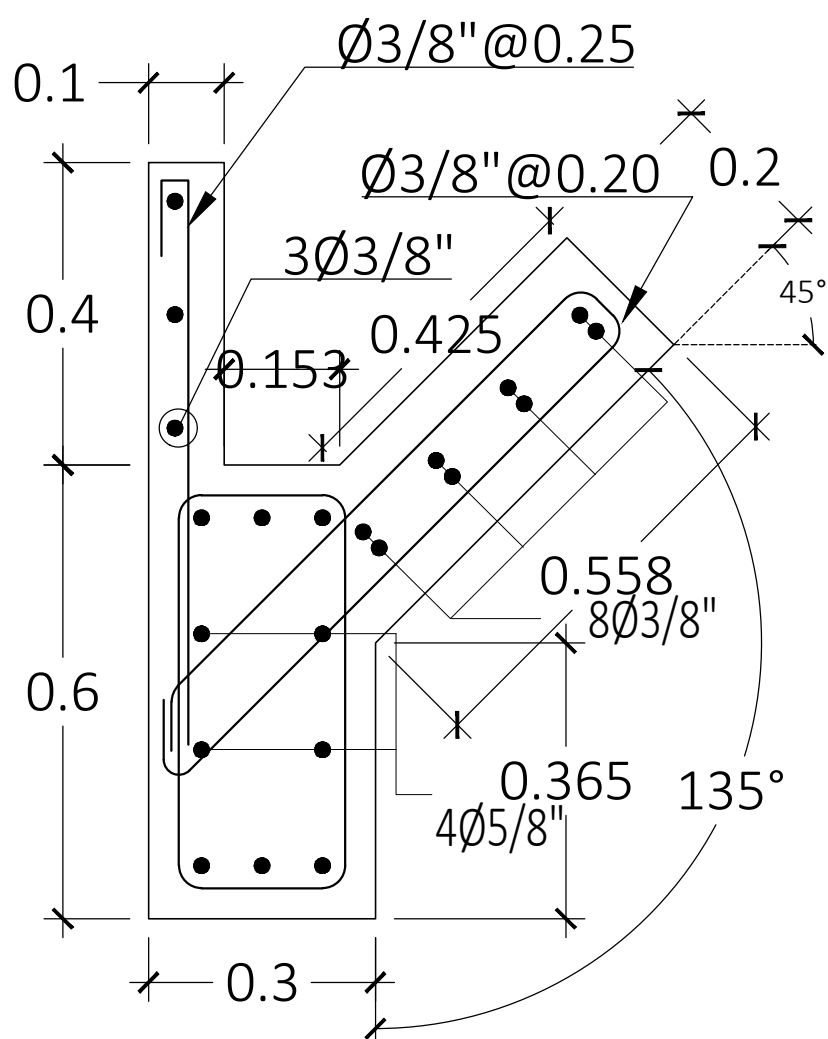


CONEXION DEL ARCO EN VIGA CANAL

ESCALA: S/C

CUADRO DE VIGAS

VR-1

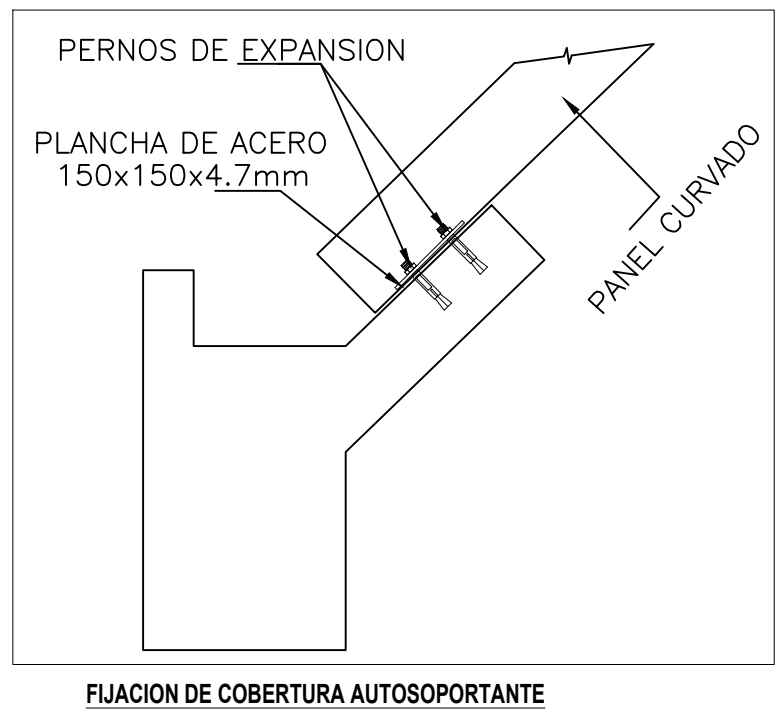


As. Long. : 10Ø5/8+ 11Ø3/8"

As. Transv. : Est.Ø3/8": 1@0.05;

12@0.10;Rsto.@0.25

ESCALA: 1/25



FIJACION DE COBERTURA AUTOSOPORTANTE

ESPECIFICACIONES TECNICAS

SOBRECARGAS:

Carga viva : 50 kg/m2
Velocidad del viento: 85 km/hr

CARACTERISTICAS DEL PERFIL LAMINADO

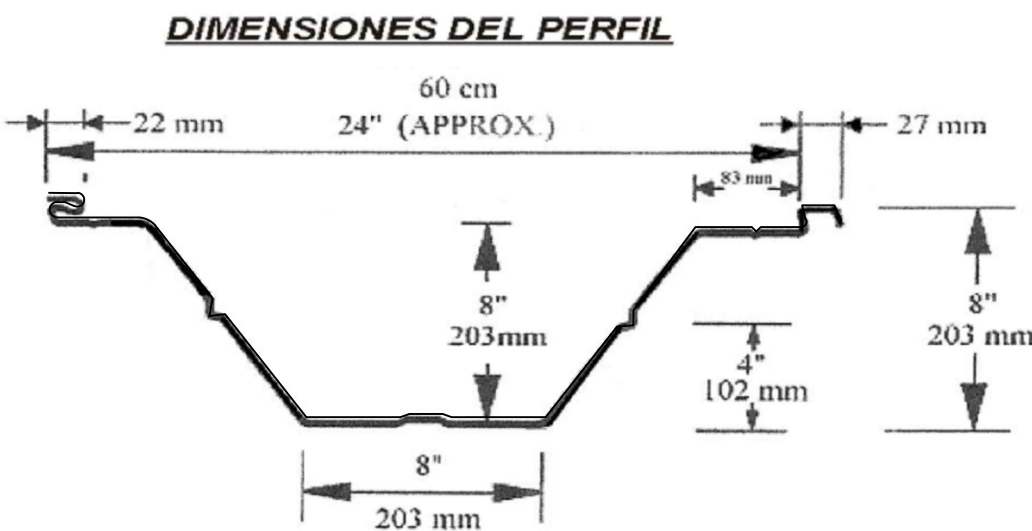
Ancho útil 0.60 m
Altura de la sección 0.203 m
Espesor de lámina 1.20 mm
Corrosion ASTM B-117
Recubrimiento ASTM A-90
Proceso de galvanizado ASTM A-653M
Densidad de acero 7850 kg/cm³
Módulo de Elasticidad 2 100 000 kg/cm²
Límite elasticidad mínimo Fy 2810 kg/m²
Esfuerzo a tension mínimo Fu 3865 kg/m²

CARACTERISTICAS DE PERNOS DE ANCLAJE

- Placas de fijación de acero A36 de 3/16 de espesor (4.7 mm)
- Pernos de expansión de 9.5 X 95.25 mm (galvanizados.)—2 520kg/cm²

SECCION TIPICA DE ESTRUCTURA EN ARCO

ESCALA: S/C



		PROYECTO : "CREACION DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL EN EL ASENTAMIENTO HUMANO PROMUVI XI DEL CENTRO POBLADO PAMPA INALAMBICA, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO - DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"	
PLANO : MODIFICACION N° 04 EXTERIORES – COBERTURA AUTOSOPORTADA	SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA : Ing. CESAR JUAN LLANQUE QUISPE	UBICACION :	CAD : GFTN
RESIDENTE DE OBRA : Ing. MIGUEL JESUS ARENAS DIAZ	INSPECTOR DE OBRA : Ing. OSCAR RODRIGUEZ JAEN	DIST. : ILO PROV. : ILO REG. : MOQUEGUA	ESCALA : INDICADA
CADISTA :	Bach. Ing Civil GIAN FRANCO TORRES NINA	FECHA : ENERO 2025	LAMINA : E5-02