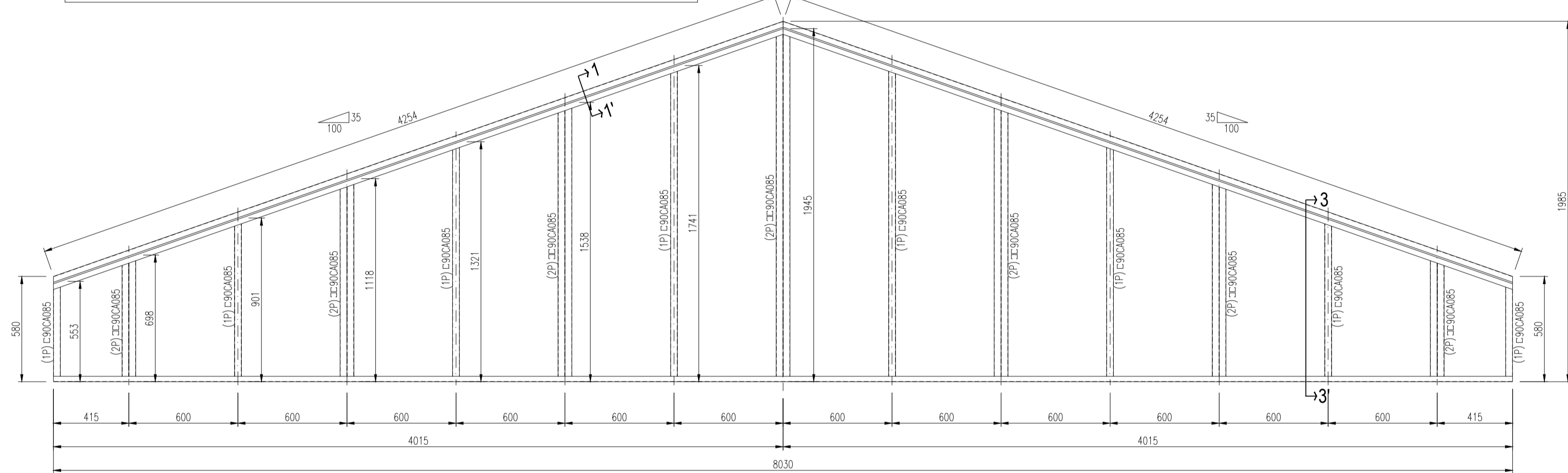
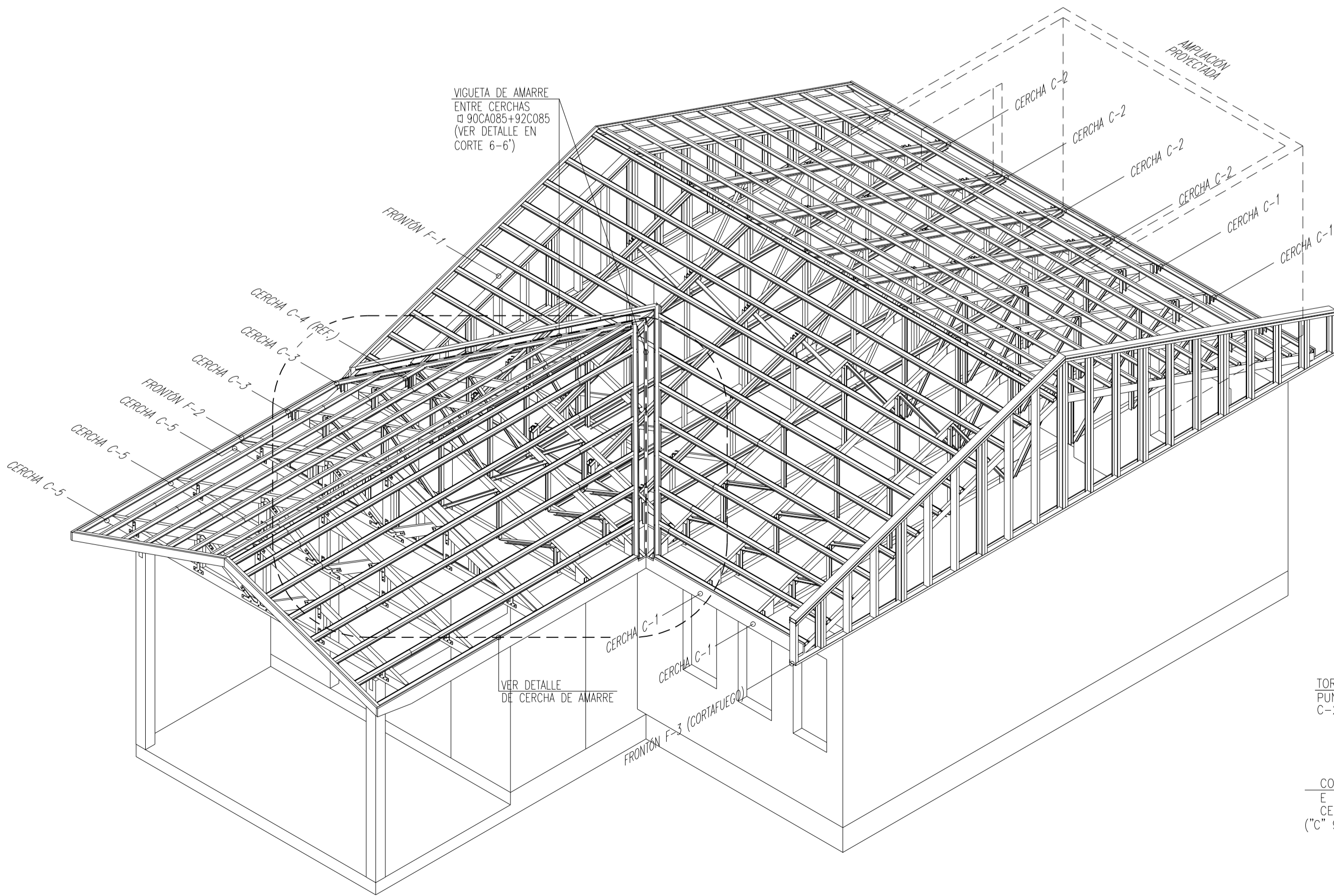


PLANTA DE ESTRUCTURAS DE TECHUMBRE
ESCALA 1:50

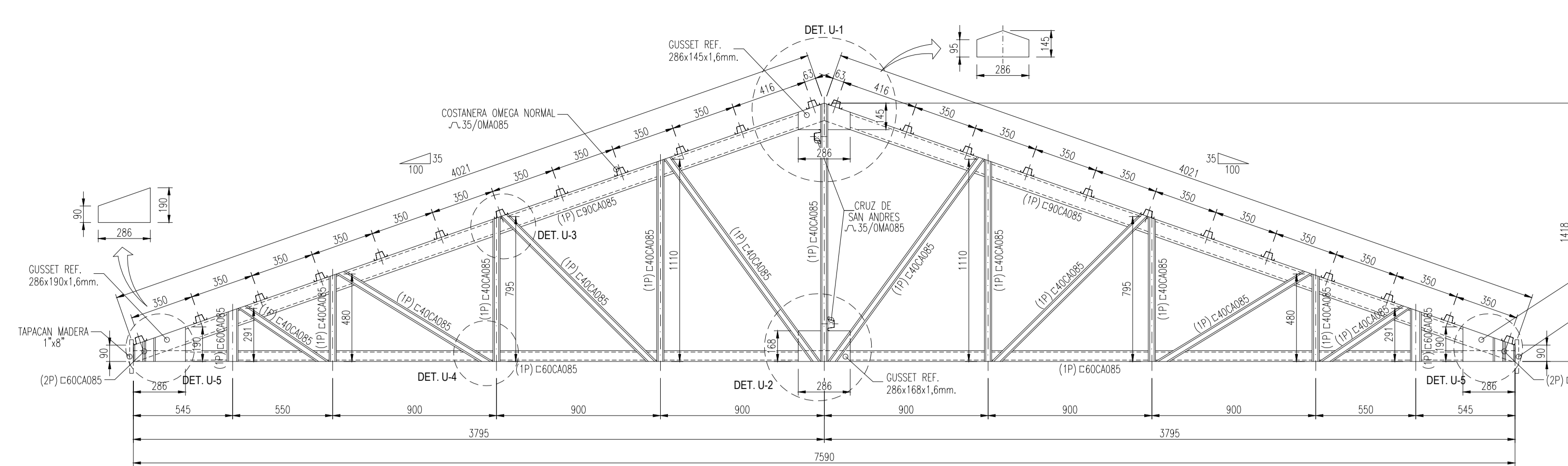
- NOTAS:
- LA ESTRUCTURA DE TECHUMBRE ESTÁ CONFORMADA POR PERFILES DE METALCOM TIPO C, DE DIMENSIONES 90C40B5, 60C40B5, 40C40B5 Y COSTANERAS TIPO OMEGA DE DIMENSIONES 35/30A0B5.
 - ES DISEÑO SIGUE LO INDICADO POR LA NORMA ASÍ PARA PERFILES DE ACERO GALVANIZADO GRADO 40.
 - DETALLES U-1; U-2; U-3; U-4 Y U-5 SE APLICAN PARA TODOS LOS TIPOS DE CERCHAS.
 - EN CERCHA REFORZADA CA REFORZADA, SE UTILIZAN LAS MISMAS UNIONES QUE EL RESTO, PERO EN VEZ DE TIRANTE 60C40B5, SERÁ COMPUESTA DE 150C416+150C10, SIN GUSSET DE REFUERZO (U-2; U-4+U-5) (VER SECCIÓN 2-2).



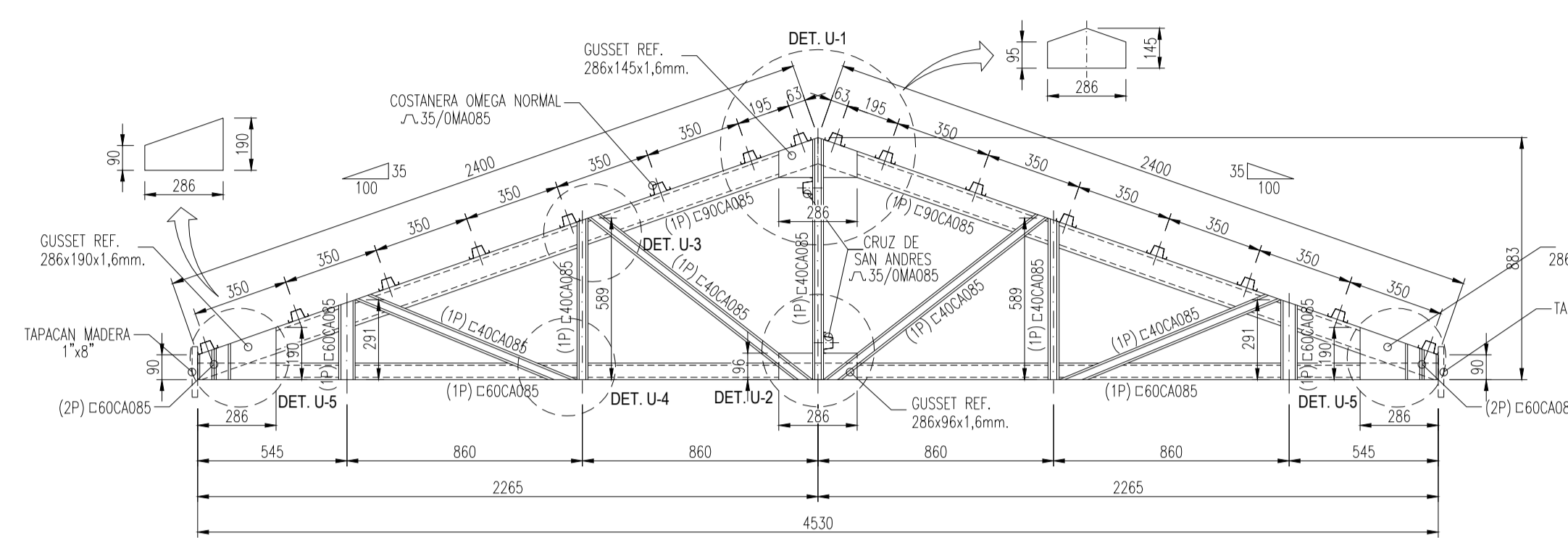
FRONTÓN F-3 (CORTAFUEGO)
MATERIAL: PERFILES AC. GALV. C 2x40.85 (90C40B5) / U 2x40.85 (80C0B5)
COD. SOLUCIÓN RESISTENCIA AL FUEGO A 2.3.60.06 (F-60)
ESCALA 1:20



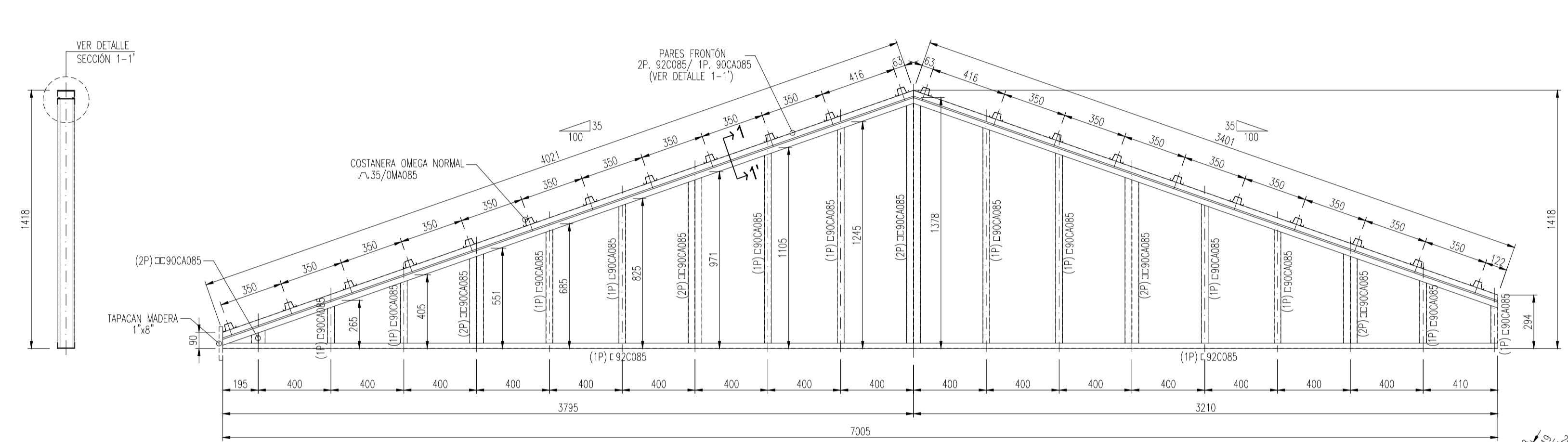
ISOMETRICA ESTRUCTURAS DE TECHUMBRE
ESCALA 1:40



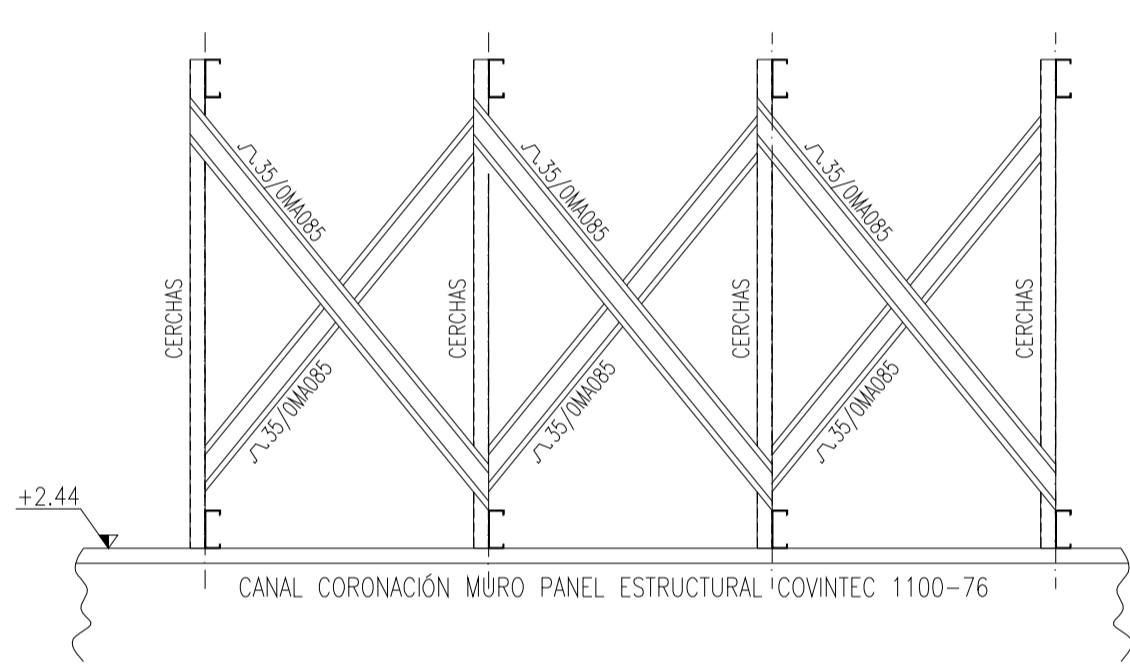
CERCHA C-1
MATERIAL: PERFILES AC. GALV. C 2x40.85 (90C40B5) / C 2x40.85 (80C40B5)
ESCALA 1:20



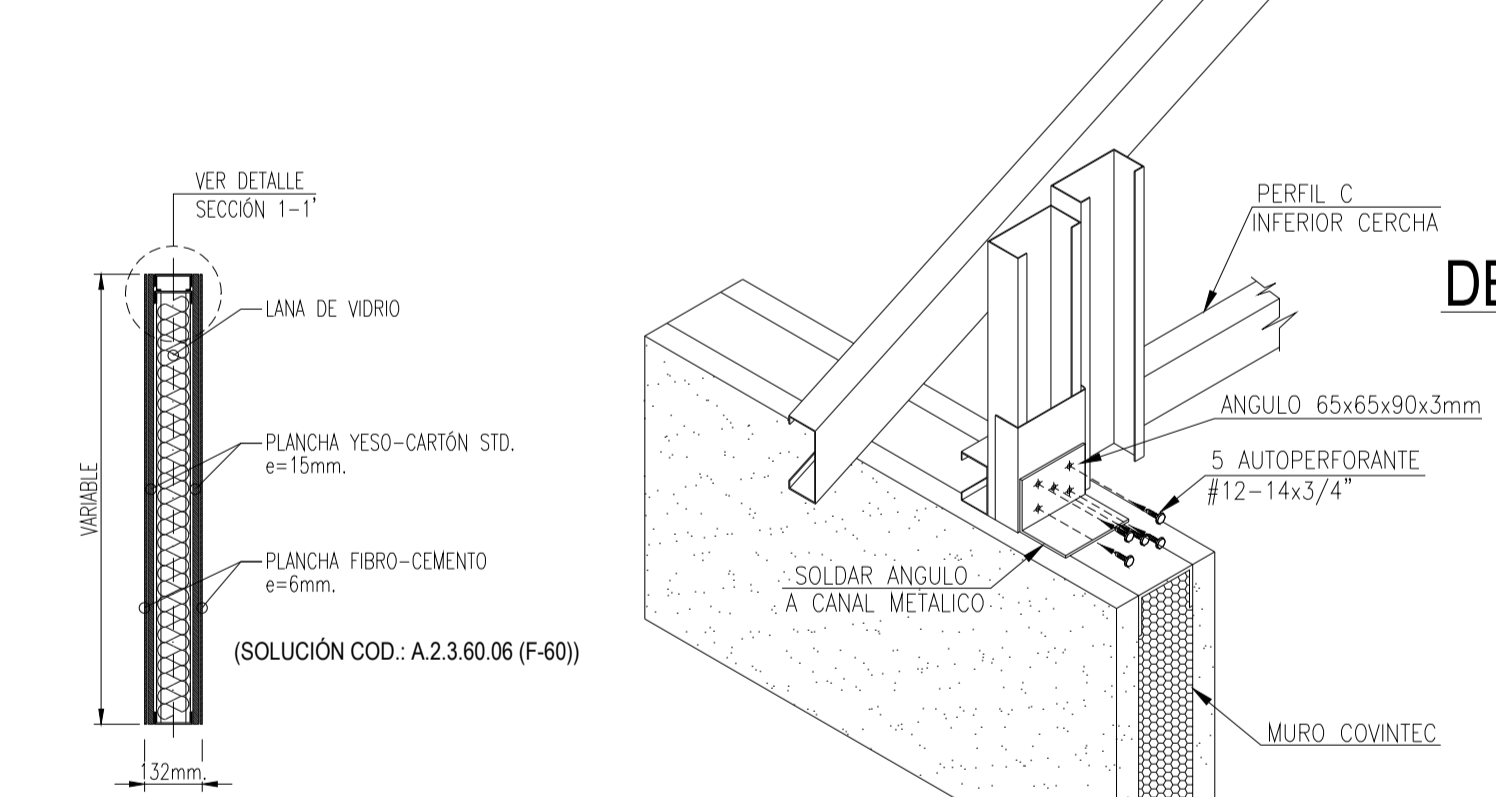
CERCHA C-3
MATERIAL: PERFILES AC. GALV. C 2x40.85 (90C40B5) / C 2x40.85 (80C40B5)
ESCALA 1:20



FRONTÓN F-1
MATERIAL: PERFILES AC. GALV. C 2x40.85 (90C40B5) / U 2x40.85 (80C0B5)
ESCALA 1:20

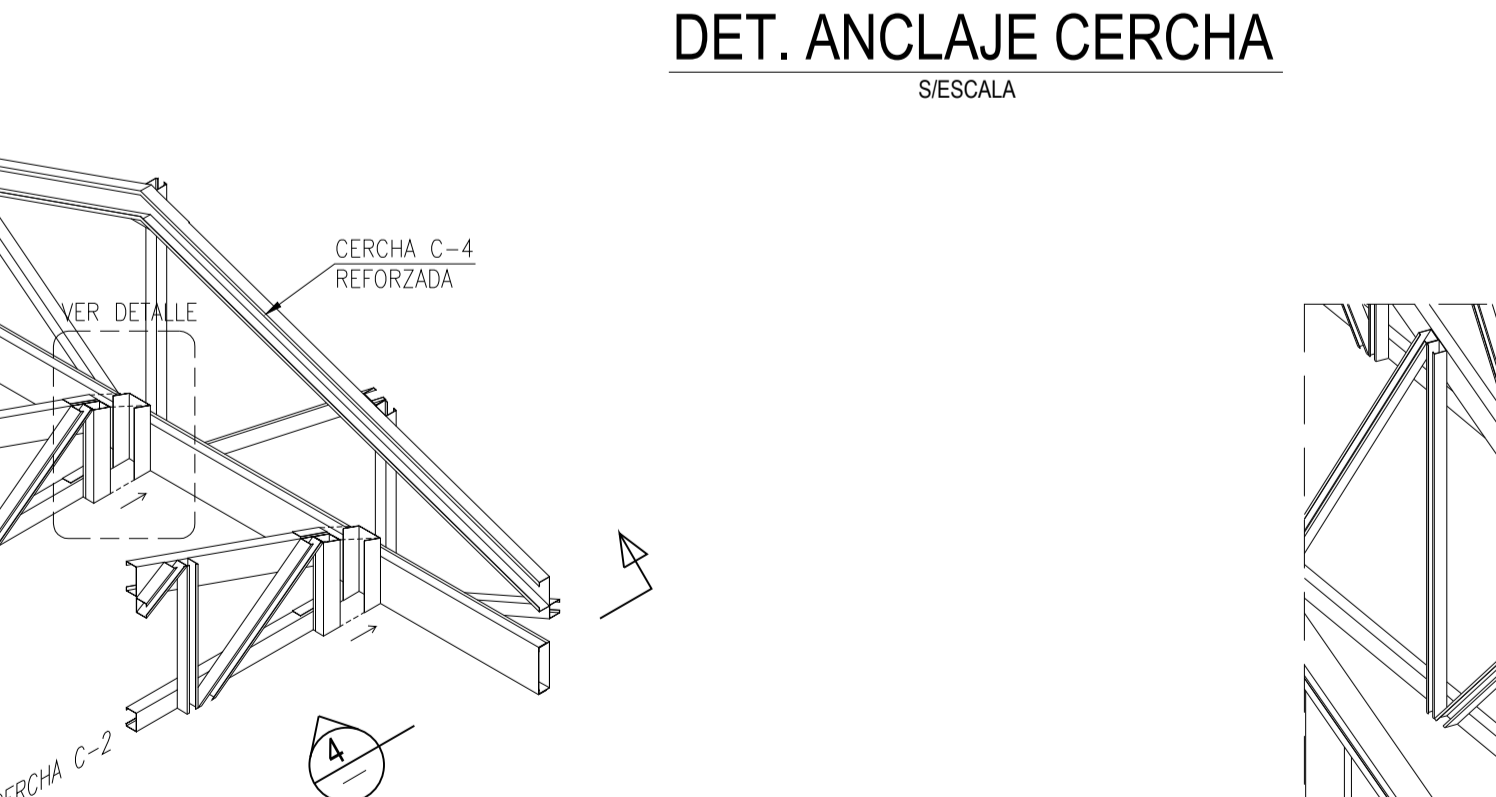


DET. CRUZ DE SAN ANDRES
MATERIAL: MATERIAL: PERFIL METALCON C60C40B5
ESCALA 1:20

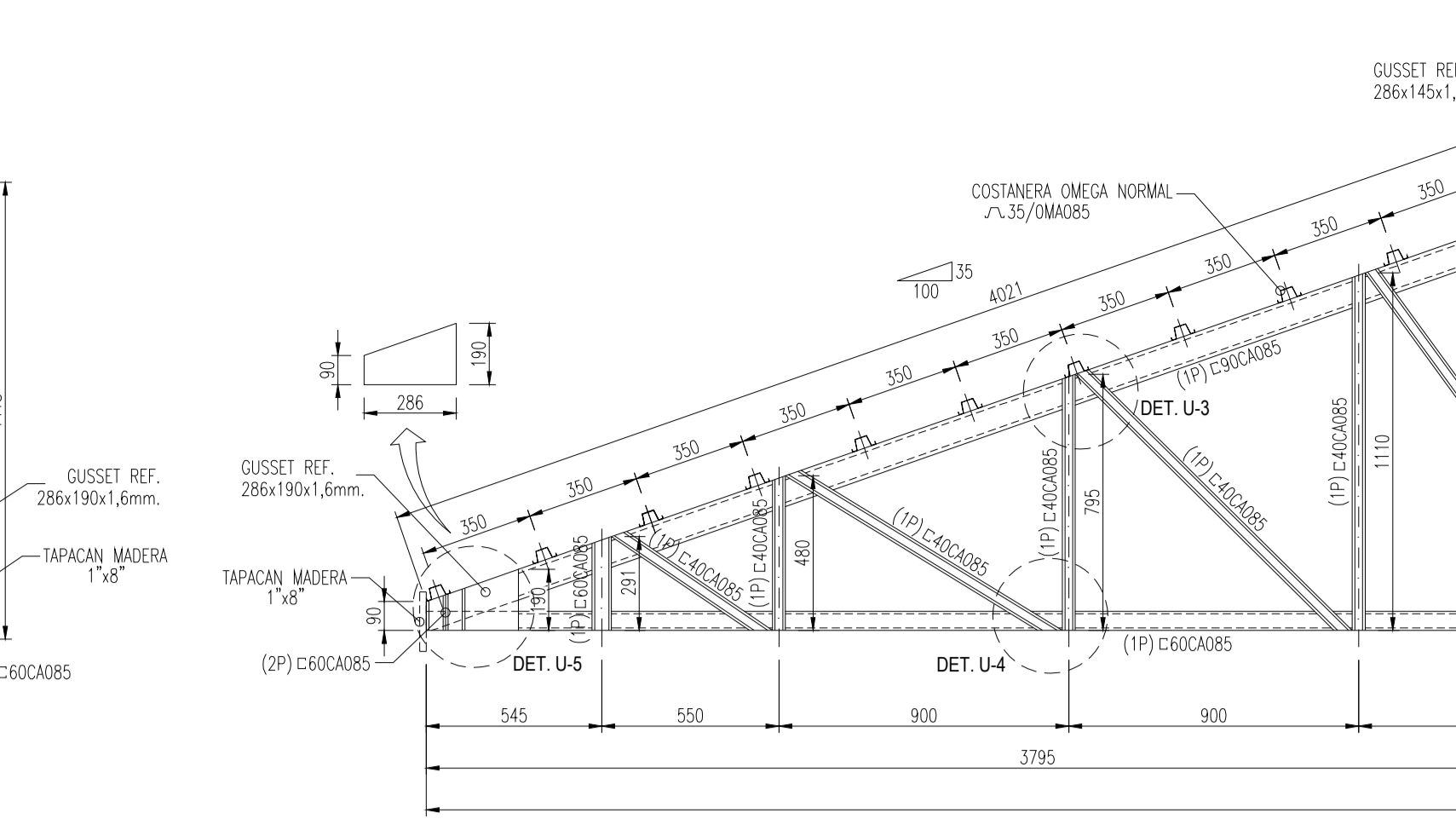


DET. FIJACIÓN CERCHAS A LA VISTA
MATERIAL: PL. FE NEGRO 38x5mm.
ESCALA

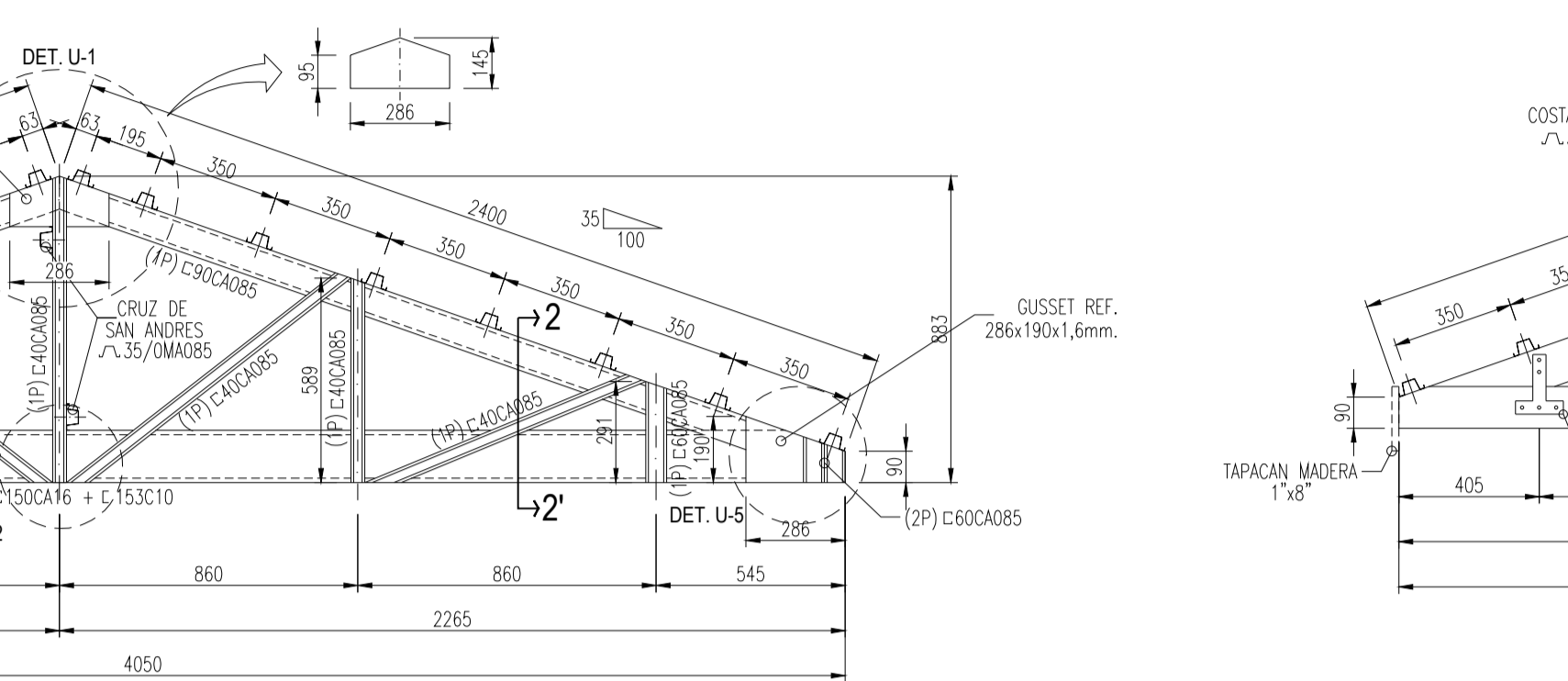
CORTE 3-3'
ESCALA 1:20



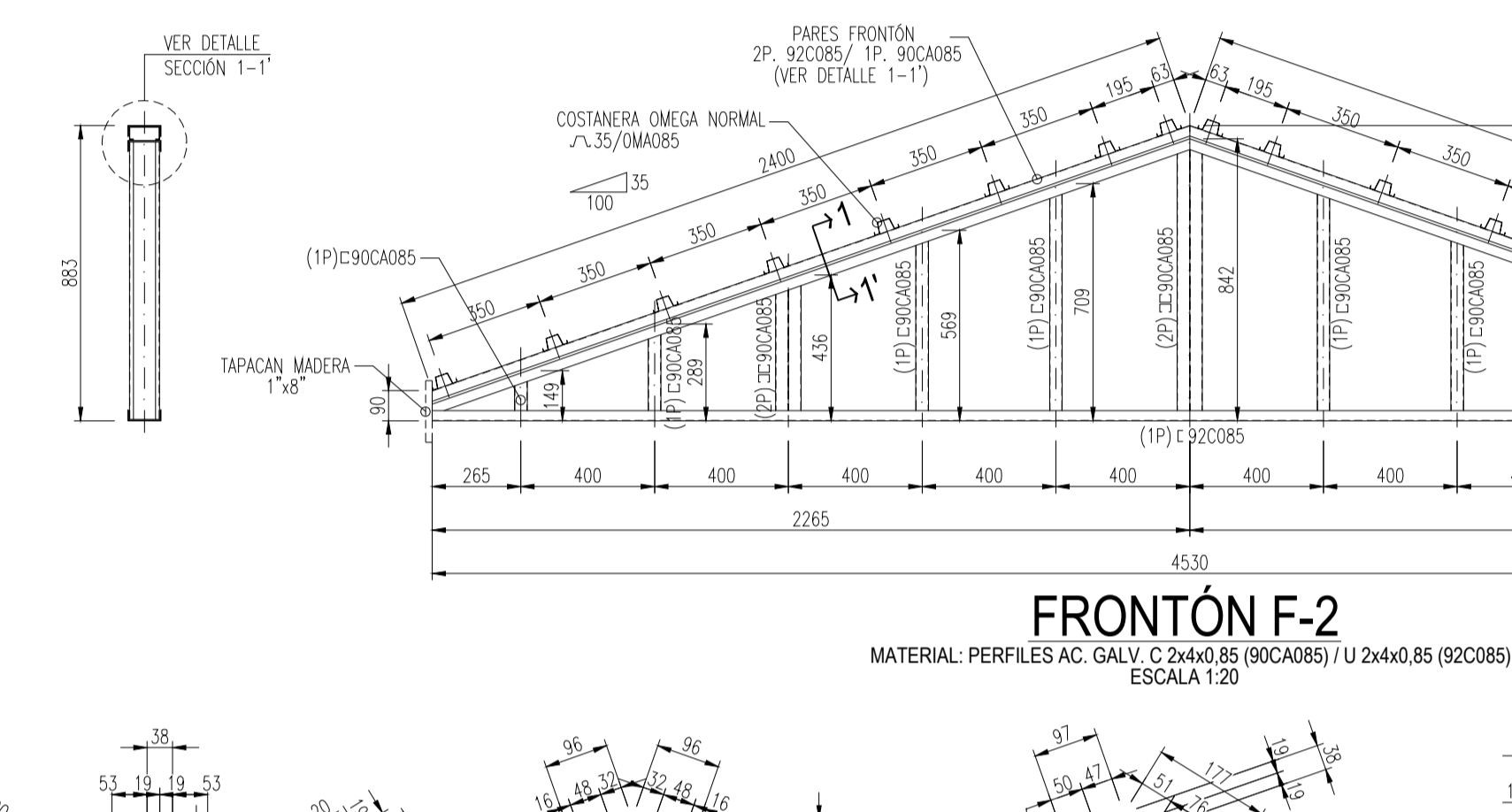
DET. ANCLAJE CERCHA
ESCALA



CERCHA C-4 (REFORZADA)
MATERIAL: PERFILES AC. GALV. C 2x40.85 (90C40B5) / C 2x40.85 (80C40B5)
ESCALA 1:20



CERCHA C-4 (REFORZADA)
MATERIAL: PERFILES AC. GALV. C 2x40.85 (90C40B5) / C 2x40.85 (80C40B5)
ESCALA 1:20



FRONTÓN F-2
MATERIAL: PERFILES AC. GALV. C 2x40.85 (90C40B5) / U 2x40.85 (80C0B5)
ESCALA 1:20

PLETINA P1
ESCALA 1:10

PLETINA P2
ESCALA 1:10

PLETINA P3
ESCALA 1:10

PLETINA P4
ESCALA 1:10

PAR FRONTÓN (SECCIÓN 1-1')
ESCALA 1:10

DETALLE UNIÓN U-1
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-2
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-3
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-4
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

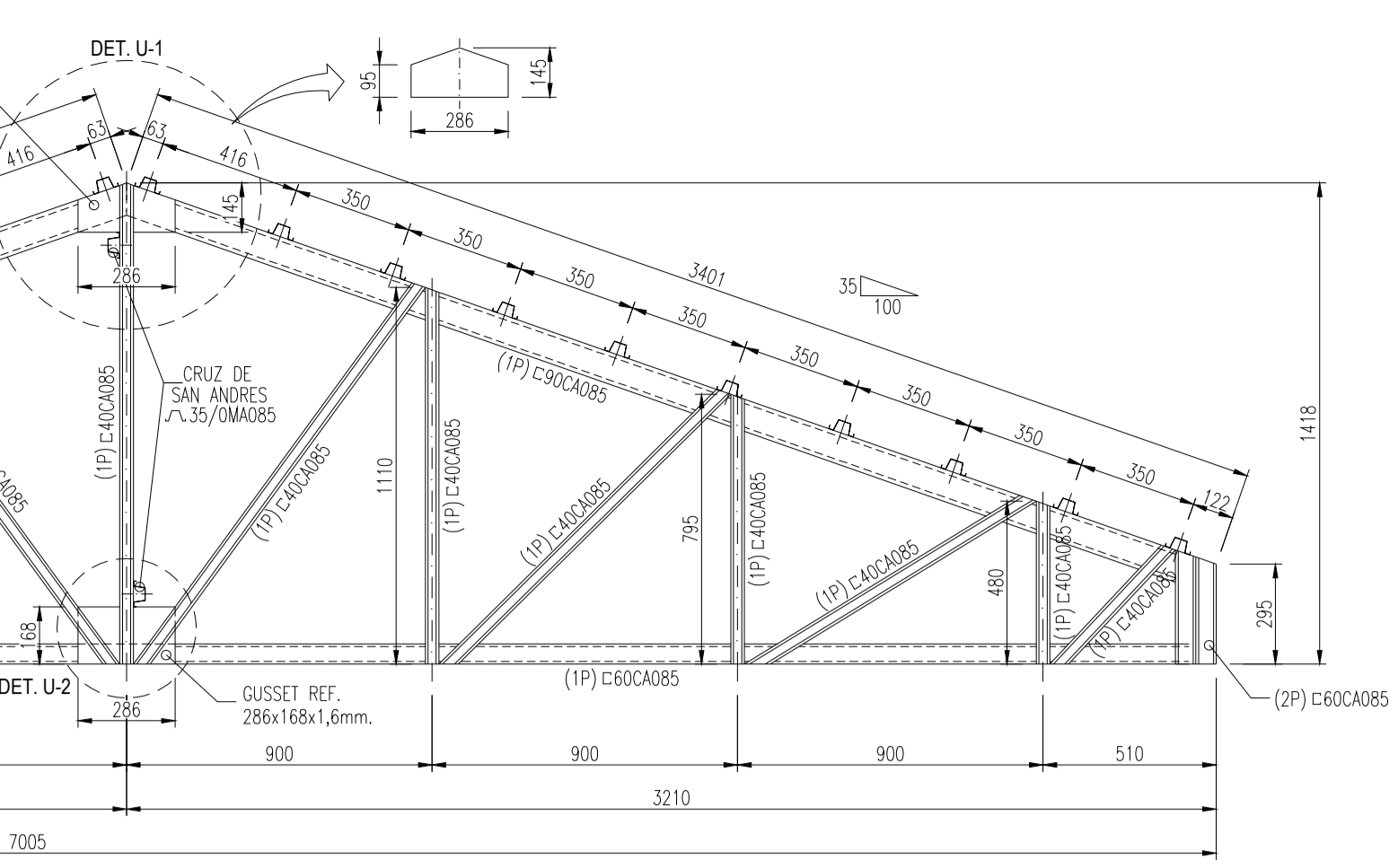
DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

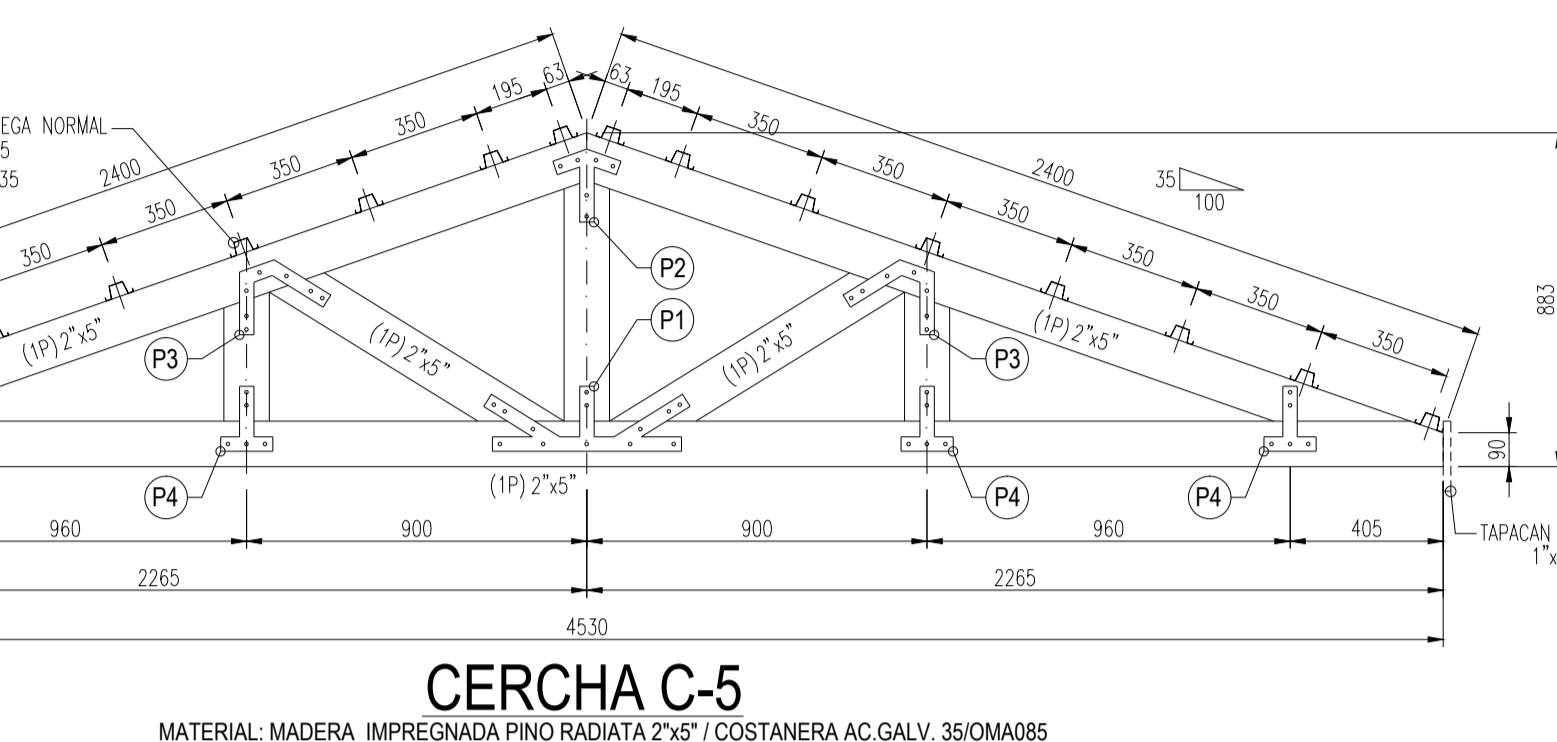
DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

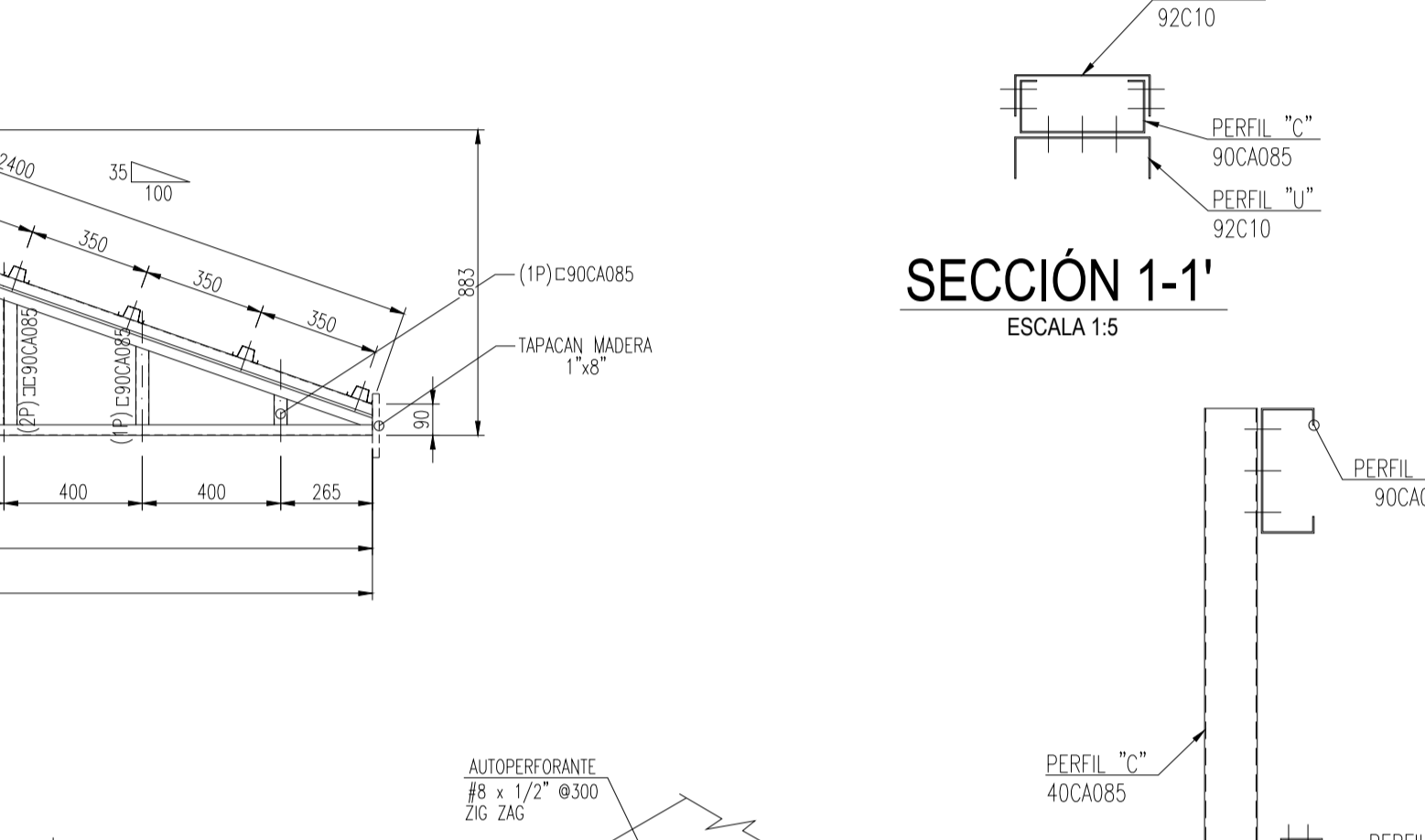
DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5



CERCHA C-2
MATERIAL: PERFILES AC. GALV. C 2x40.85 (90C40B5) / C 2x40.85 (80C40B5)
ESCALA 1:20



CERCHA C-5
MATERIAL: MADERA IMPREGNADA PINO RADATA 2x5" / COSTANERA AC. GALV. 35/30A0B5
ESCALA 1:20



FRONTÓN F-4
MATERIAL: PERFILES AC. GALV. C 2x40.85 (90C40B5) / U 2x40.85 (80C0B5)
ESCALA 1:20

PLETINA P5
ESCALA 1:10

PLETINA P6
ESCALA 1:10

PLETINA P7
ESCALA 1:10

PLETINA P8
ESCALA 1:10

PAR FRONTÓN (SECCIÓN 1-1')
ESCALA 1:10

DETALLE UNIÓN U-1
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-2
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-3
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-4
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

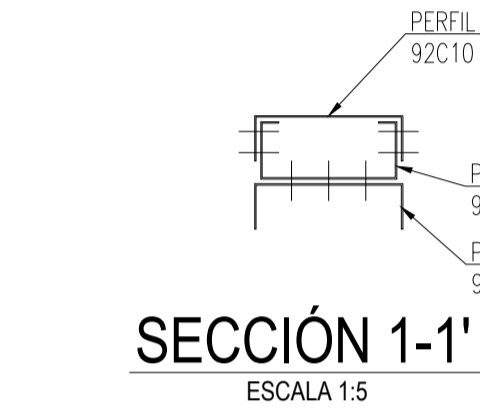
DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

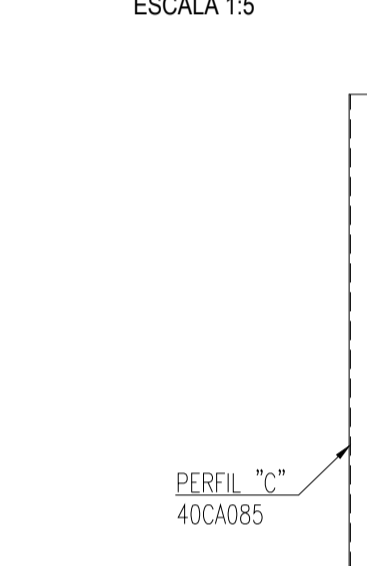
DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5

DETALLE UNIÓN U-5
ESCALA 1:5



SECCIÓN 1-1'
ESCALA 1:5



SECCIÓN 2-2'
ESCALA 1:5

CUADRO DE MODIFICACIONES			
REVISIÓN	DESCRIPCIÓN	RESP. O.B.	FECHA
1	REVISIÓN POR OBSERVACIONES COMISIÓN TÉCNICA EVALUADORA	C.M.CH.	10-12-21

INMOBILIARIA IMB SPA.	
REPRESENTANTE LEGAL: PABLO MARAMBIO B.	
DIRECCIÓN: WALKER MANTENIMIENTO 301 3º PISO SAN VICENTE T.T.	
FONO: 72-2672666 E-mail: contact@inmobiliariimb.cl	

PROYECTO:	COMITÉ DE VIVIENDA SIGLO XXI
ACOGIDO AL ART. N°95 I.G.U.C.	
VIVIENDA CON AMPLIACIÓN PROYECTADA (INGENIERÍA)	

INGENIERO CIVIL:	
CATALINA MARAMBIO CHÁVEZ	
E-mail: catamarambio@gmail.com	

PROPIETARIO:	
EMILIA YARAY CABRERA GÁLVEZ	
PRESIDENTA COMITÉ DE VIVIENDA SIGLO XXI	
RUT: 15.630.730-4	

CONTENIDO LÁMINA:	
- PLANTA DE ESTRUCTURAS DE TECHUMBRE	
- DETALLES DE CERCHAS Y FRONTONES	
- DETALLES CONSTRUCTIVOS VARIOS	

UBICACIÓN:	COMUNA: SAN VICENTE
LT A-E PC 48 AREA 1, EL TAMBO	PROVINCIA: CACHAPOAL
	REGION: SEXTA REGION

DISEÑO:	D.S.C.	SUPERFICIE:	LÁMINA N°
REVISÓ:	C.M.CH.	53.88 m2	2
ESCALA:	INDICADAS	ROL AVALUO N°:	9
FECHA:	12-07-2021	179-52	
PLANO TIPO:			