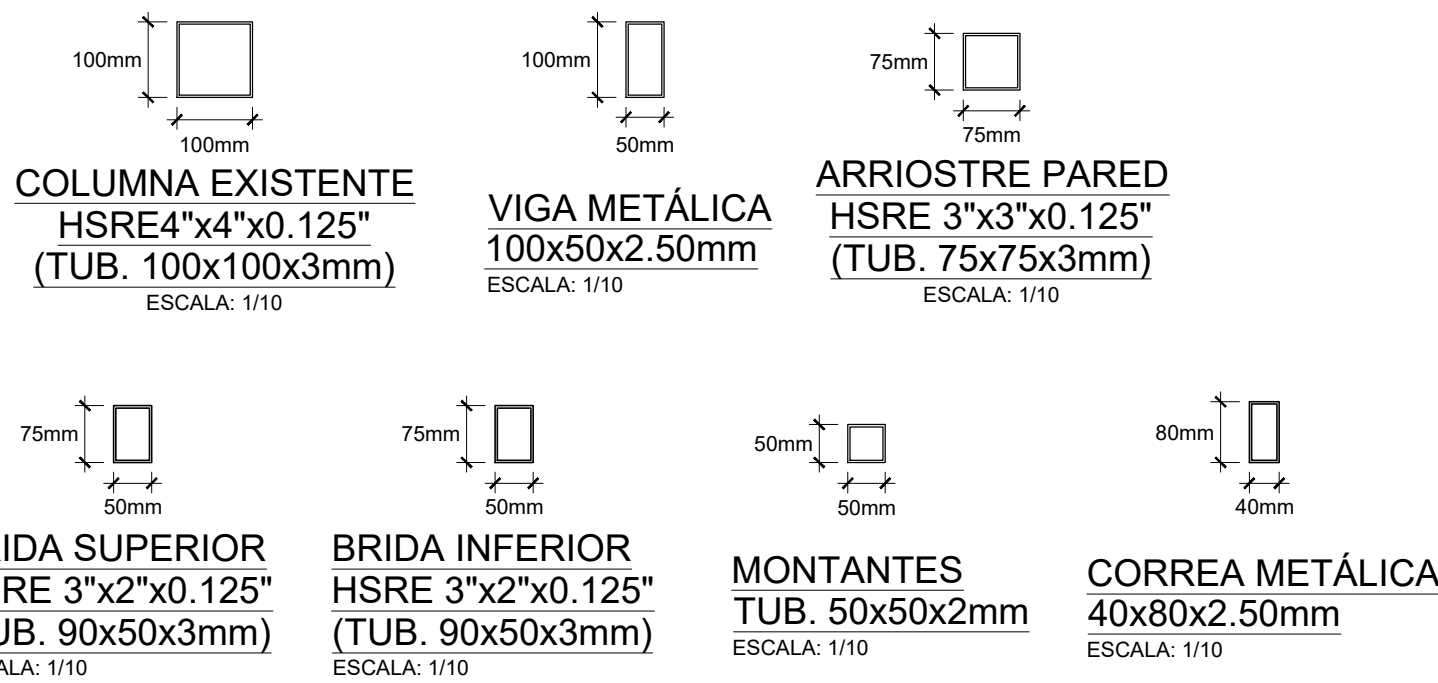


ISOMETRICO COBERTURA LIVIANA
ESCALA: 1/50

DETALLE DE PERFILES METÁLICOS
ESCALA: 1/10



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

ACERO:
-PERFIL LAMINADOS Y PLANCHAS, ASTM A36 $F_y=2530 \text{ kg/cm}^2$
-PERFILES TUBULARES ASTM A500 GRADO A $F_y=2700 \text{ kg/cm}^2$

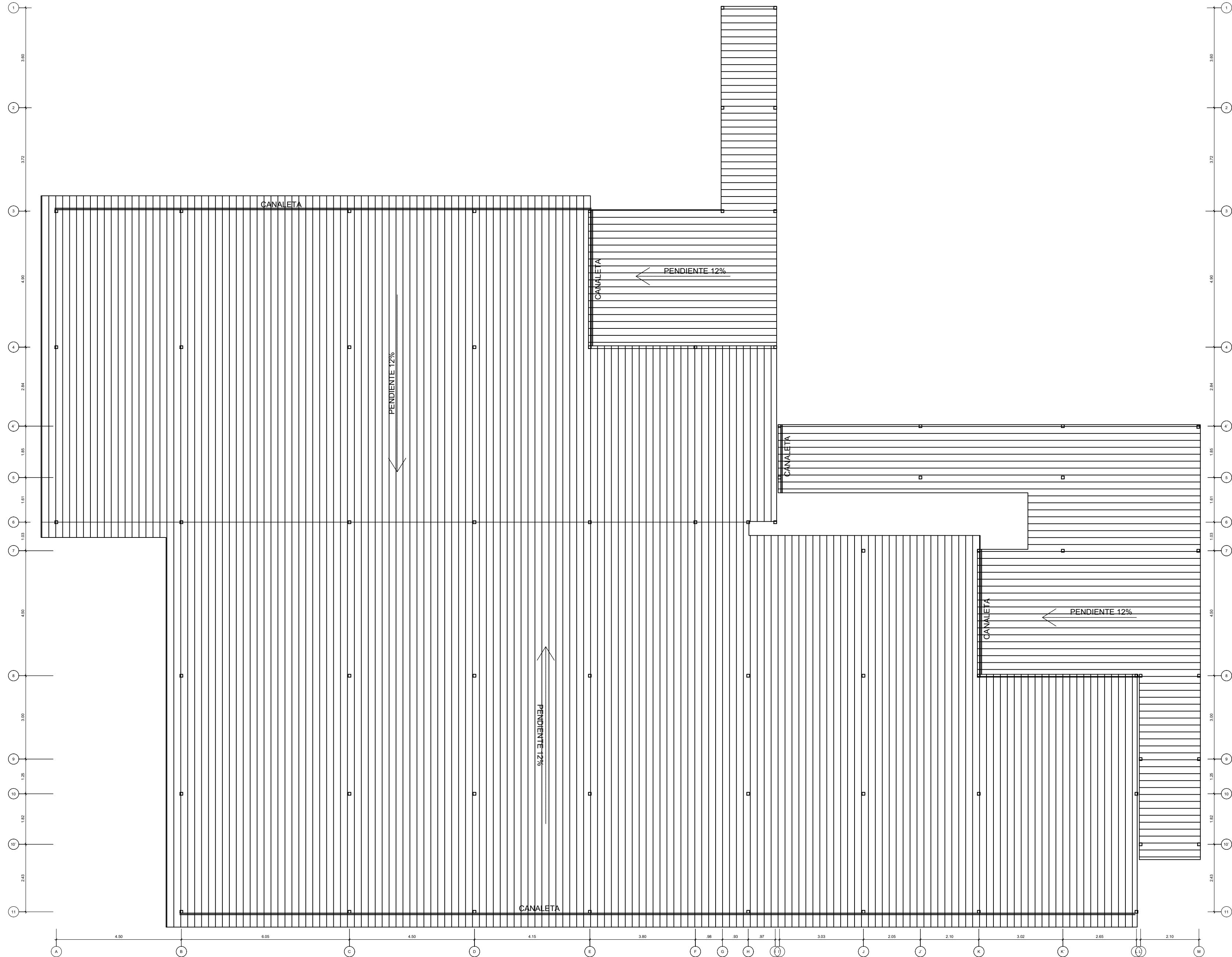
SOLDADURA:
-ELECTRODOS TIPO E70XX, BAJO CONTENIDO DE HIDROGENO
-LAS UNIONES SOLDADAS SERÁN EN TALLER SALVO INDICACION CONTRARIA MOSTRADA EN LOS PLANOS.
-LAS SOLDADURAS ESTARÁN DE ACUERDO CON LA NORMA AWS D1.1 CODIGOS DE SOLDADURA ESTRUCTURAL.

PERNO DE ANCLAJE:
-PERNOS DE ALTA RESISTENCIA ASTM A325 $F_u=7350 \text{ kg/cm}^2$
-PERNOS CORRIENTES ASTM A307 $F_u=4200 \text{ kg/cm}^2$
-PERNOS DE ANCLAJE ASTM A 36 GALVANIZADO

NORMAS Y REGLAMENTOS:
-REGLAMENTO NACIONAL DE EFICACIONES (NORMA E.020 CARGAS)
-REGLAMENTO NACIONAL DE EFICACIONES (NORMA E.030 DISEÑO SISMICO)
-REGLAMENTO NACIONAL DE EFICACIONES (NORMA E.090 ACERO)

ACABADOS:
-SE APLICARÁ PINTURA ESMALTE EPÓXICA 2 MILLS COMO BASE.
-SE APLICARÁ PINTURA ESMALTE EPÓXICA 2 MILLS DE ACABADO

CARACTERISTICAS TIJERALES
BRIDA SUPERIOR: HSRE 3"x2"x0.125" (TUB. 50x75x3mm)
BRIDA INFERIOR: HSRE 3"x2"x0.125" (TUB. 50x75x3mm)
MONTANTES: TUB. 50x50x2mm
DIAGONALES: TUB. 50x50x2mm
VIGAS: TUB. 50x100x2.50mm
NOTA:
-SE MANTENDRA DE ESTRUCTURA EXISTENTE LAS COLUMNAS



PLANO DE TECHOS
ESCALA: 1/50

PROYECTO: **SERVICIO DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ESTRUCTURAL PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COBERTURA EN LA UPSS HOSPITALIZACIÓN Y UPSS CENTRO QUIRÚRGICO DEL IREN NORTE**

PLANO DE TECHOS

UBICACIÓN:		ELABORADO: ING. TELLY ALEJANDRO CEDEÑO		LAMINA N°: E-05
DISTRITO: TRUJILLO		REVISADO:		
PROVINCIA: TRUJILLO		APROBADO:		
REGIÓN: LA LIBERTAD				
CAD:		ESCALA: 1/50	FECHA: JUNIO- 2023	