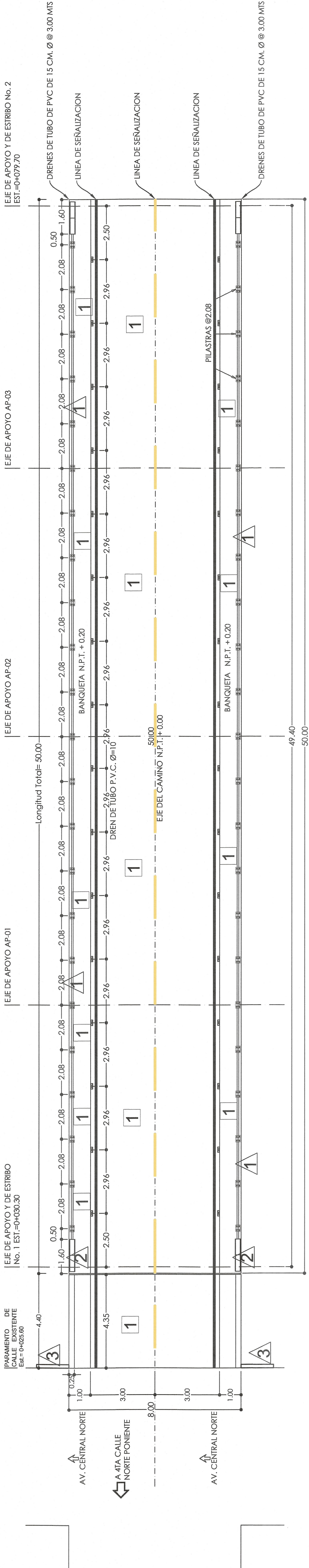


PLANTA DE ACABADOS

AREA 01 PAVIMENTO Y PUENTE VEHICULAR

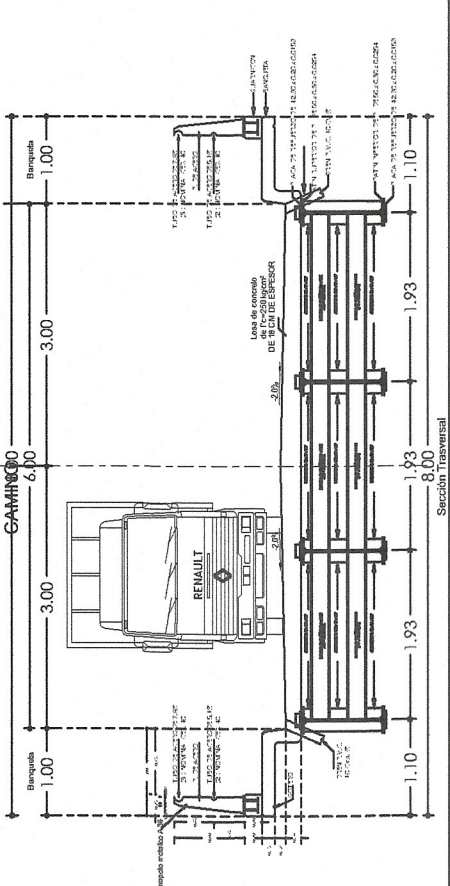
ESC. 1:100



DATOS DE PROYECTO DEL PUENTE

Ancho de Calzada = 6.00 m
Ancho de Banqueta = 1.00 m
Ancho Total = 7.00 m
Claro = 50.00 m
Longitud Total = 55.14 m
Longitud de Estructuras = 1.00 m
Pendiente de Taba = 1:50
Carga Vehicular = HS-20
No. de Carriles = 2
Parapeto Tipo = 734.41 En longitudo
Alineamiento vertical = En longitudo
Elevaje = 0 grados

SECCIÓN TIPO DEL PUENTE



NOTAS:

ESPECIFICACIONES:
LA ÚLTIMA EDICIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE LA S.C.T., SE HARÁ REFERENCIA EN PARTICULAR A LOS TÍTULOS SIGUIENTES:
3.01.02.02.3 CACIVACIONES PARA ESTRUCTURAS
3.01.02.02.3 RELLENOS
3.01.02.02.6 CONCRETO HIDRAULICO
3.01.02.02.6 ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO
3.01.02.02.9 ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO

MATERIALES:
DEBERÁN SER ACEPTADOS POR LA D.G.C.F. Y CUMPLIRÁN LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:
AGREGADOS: SCT 4.01.02.004-B
CEMENTO: SCT 4.01.02.004-E
ACERO DE REFUERZO: SCT 4.01.02.005-B TIPO A.B o C.
CORRUGADO DE GRUPO DURO CON L.E. 4200kg/m2 L.R. 6000kg/m2 CON AJUSTAMIENTO MEDIO DE 20mm. DE PA COMO MÍNIMO.

CROQUIS DE LOCALIZACION



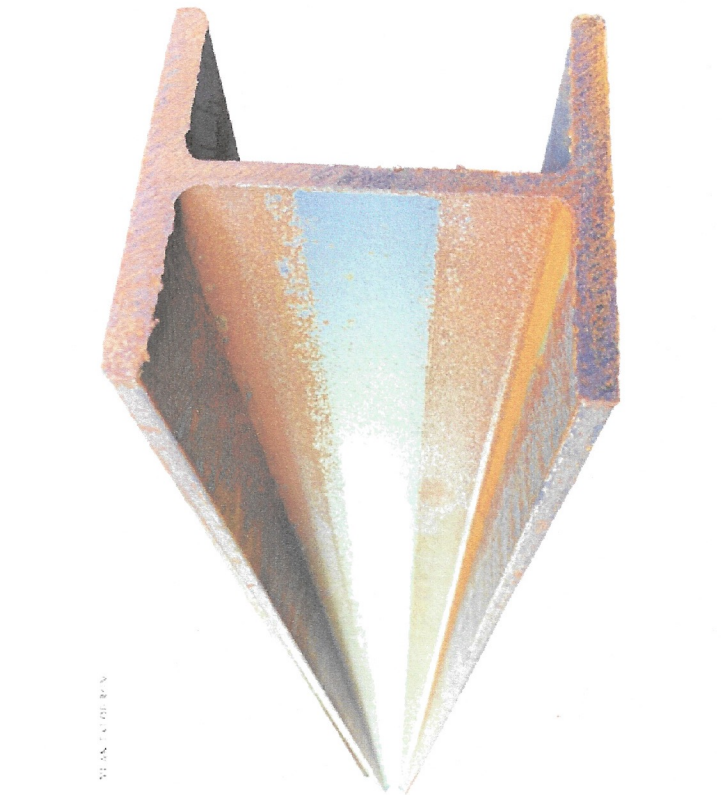
COORDENADAS GEOGRÁFICAS
LATITUD : 15°51'08"N
LONGITUD : 42°22'18"W

LA GRANDEZA
GOBIERNO MUNICIPAL 2024-2027
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE LA GRANDEZA, CHIAPAS
2024-2027

NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR "LA NUEVA ERA" MUNICIPIO DE LA GRANDEZA, CHIAPAS	
TUBO: CALLE 4A NORTE ENTRE AV. CENTRAL PONIENTE Y 1A AV. PONIENTE (CABECERA MUNICIPAL)	
MUNICIPIO: LA GRANDEZA, CHIAPAS	
NOMBRE DEL PLANO: PLANTA DE ACABADOS	
ACOTACION: METROS	ESCALA: 1:100
NÚM. DE PLANO: 21/21	
FECHA: ABRIL DE 2025	
LEVANTÓ: PROYECTO: ARGO, WILLIAM BENE LOPEZ MEJIA DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS GRUPO DE OBRAS PUBLICAS	

1

Acabado base: Vigas de acero estructural en forma de i
Acabado inicial: Concreto hidraulico f'c= 250 kg/cm2 en Calzada de 18 cm de espesor, banquetas y guarniciones
Acabado final: concreto hidraulico aparente



1

Acabado base: Placa de acero de 1.27 cm de espesor.
Acabado inicial: Anticorrosivo con cromato zinc a una mano.
Acabado final: Recubrimiento con pintura esmalte epoxica a dos manos



2

Acabado base: Muro en parapetos de concreto armado con varillas de 3/4
resistencia de 250 kg/m2
Acabado inicial: Concreto aparente ambas caras
Acabado final: Sellador y pintura vinilica de 5000 ciclos de lavado como mínimo calidad "A"



3

Acabado base: Muro de concreto armado con varillas de 3/8 ambos sentidos con una resistencia de 200 kg/m2
Acabado inicial: Concreto aparente ambas caras
Acabado final: Sellador y pintura vinilica de 5000 ciclos de lavado como mínimo calidad "A"

