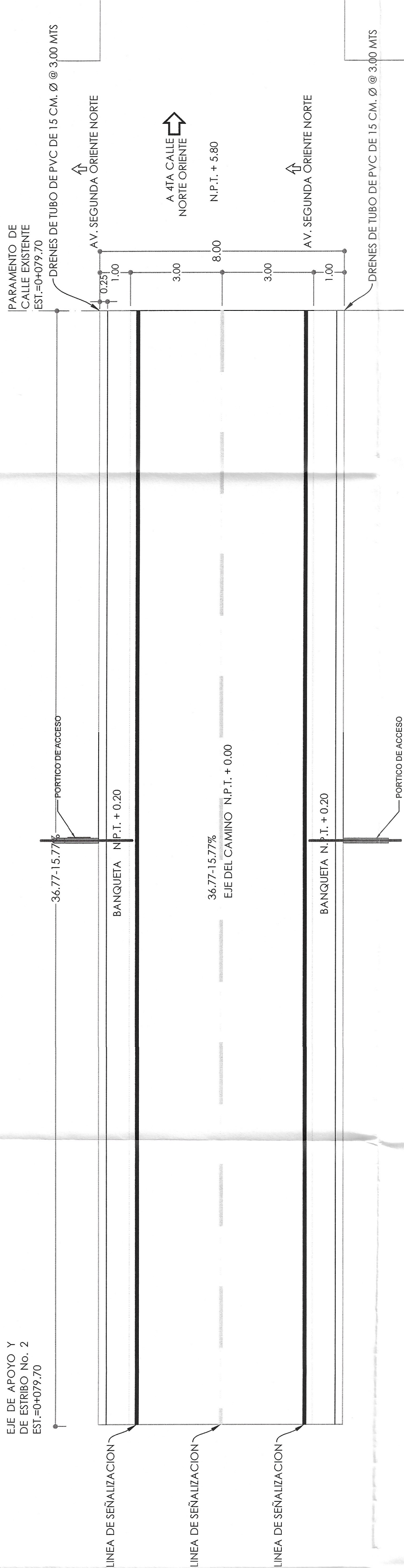


PLANTA ARQUITECTONICA

ESC. 1:100

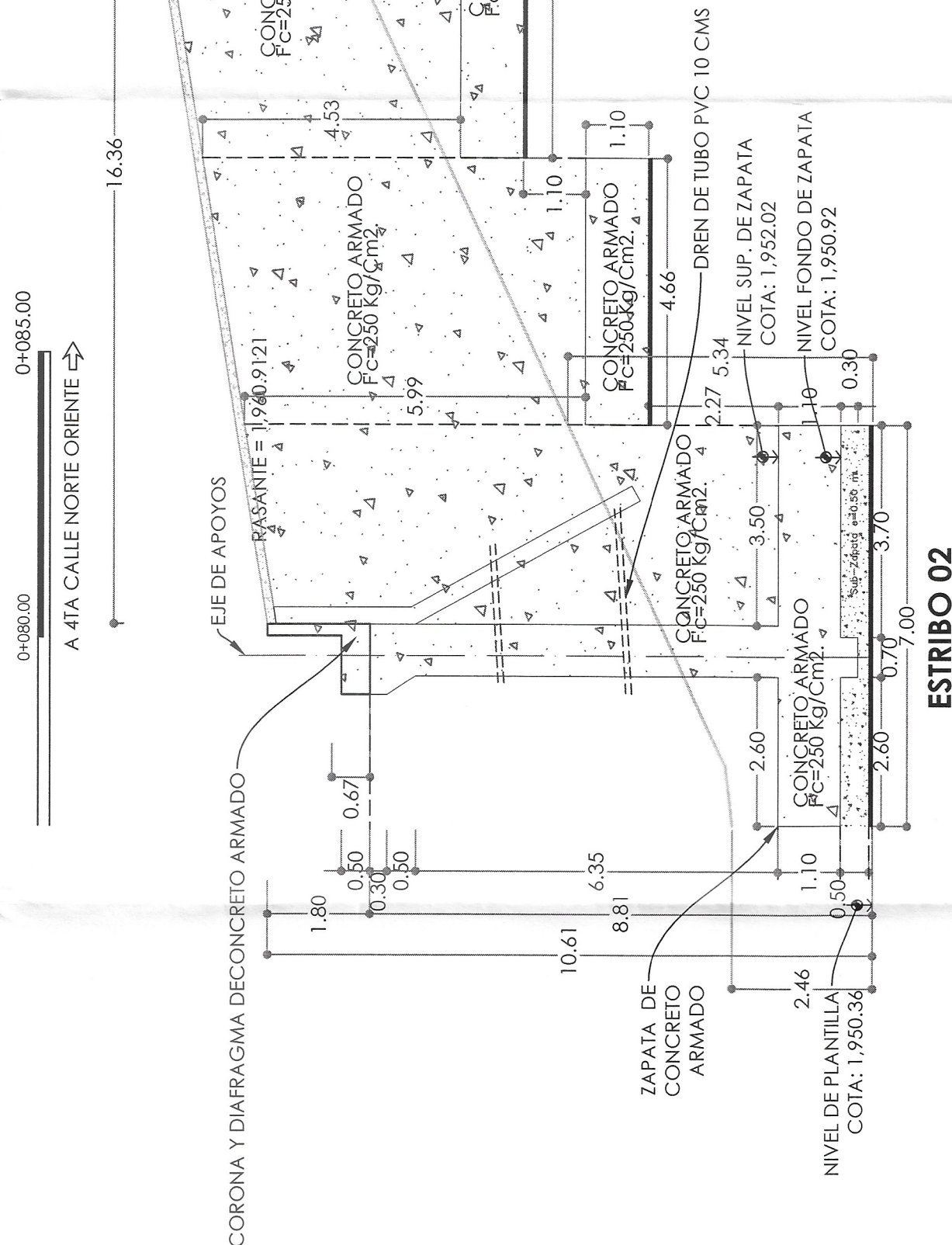
AREA 02 PAVIMENTO.



ESTRIBO 02

ESC. 1:100

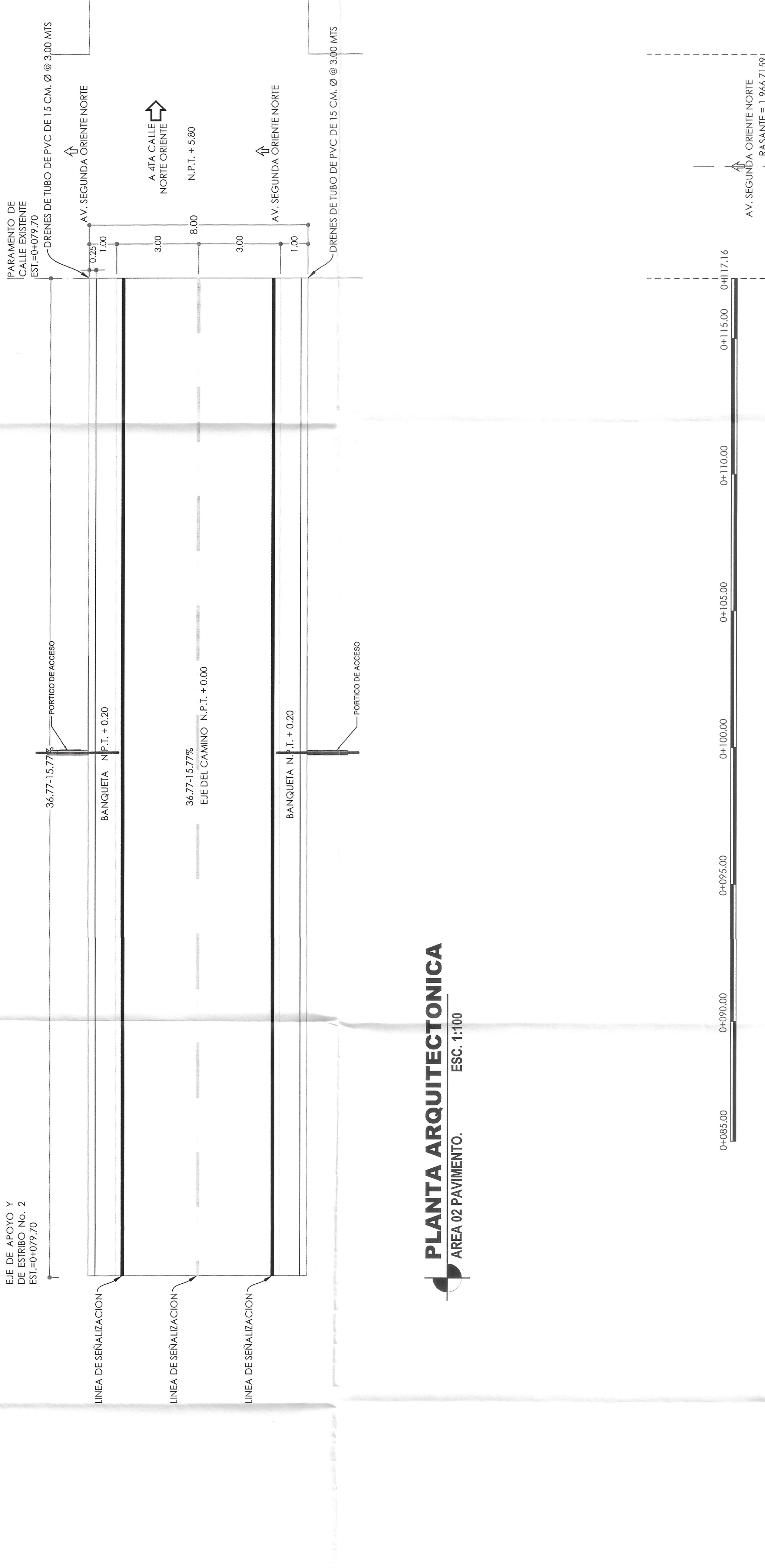
AREA 02 PAVIMENTO.



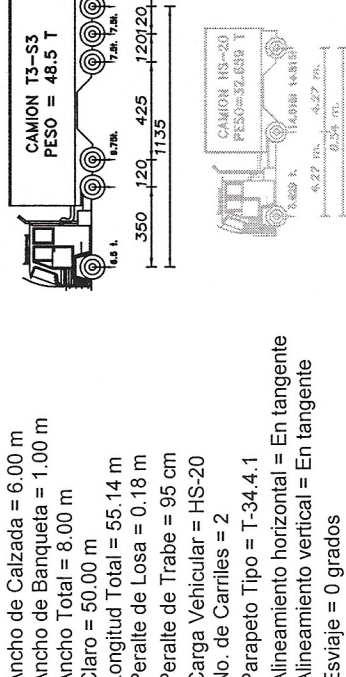
CORTE POR EL EJE DEL CAMINO

ESC. 1:100

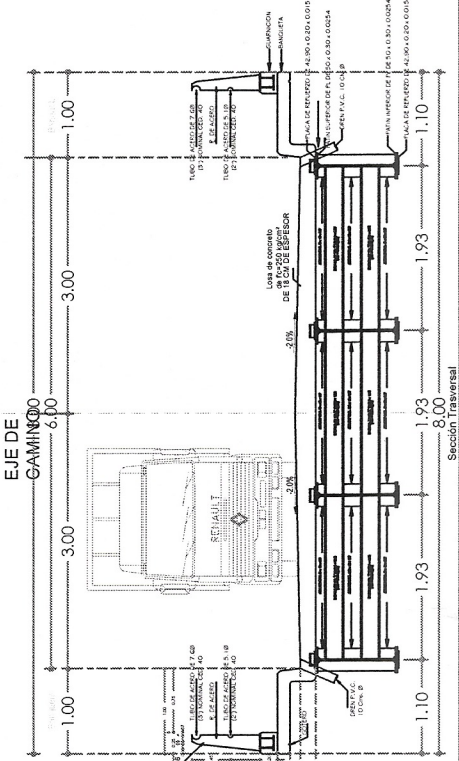
AREA 02 PAVIMENTO.



DATOS DE PROYECTO DEL PUENTE



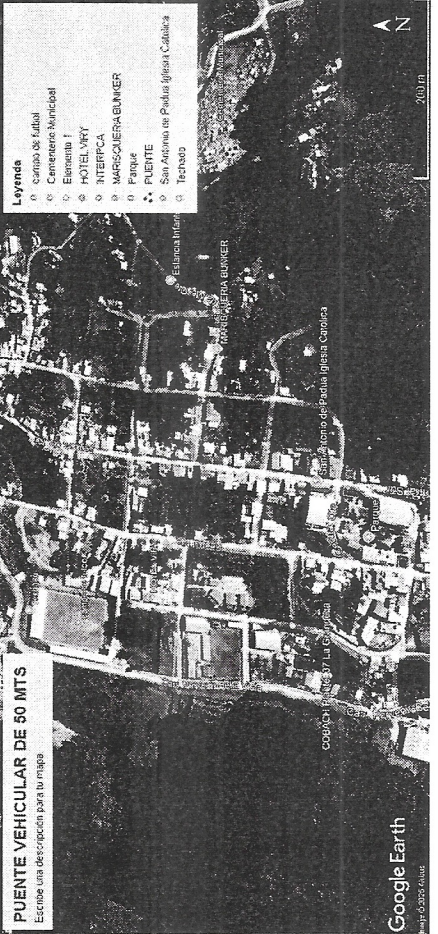
SECCIÓN TIPO DEL PUENTE



NOTAS:

ESPECIFICACIONES:
LA ÚLTIMA EDICIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE LA S.C.T. SE HARÁ REFERENCIA EN PARTICULAR A LOS
3.01.02.022 EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS
3.01.02.023 RELLENOS
3.01.02.024 ACERO PARA CONCRETO HIDRÁULICO
3.01.02.027 ACERO PARA CONCRETO HIDRÁULICO
3.01.02.028 ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO
3.01.02.029 ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO
MATERIALES ACEPTADOS POR LA D.G.C.F. Y CUMPLIRÁN LAS SIGUIENTES
ESPECIFICACIONES:
CONCRETO: SCT 4.01.02.004-B
AGUA PARA CONCRETO: SCT 4.01.02.004-B
ACEROS: SCT 4.01.02.004-B
CORRUADO DE GRADO DURO CON L.E. 425Kg/cm² L. 600Kg/cm² CON ALARGAMIENTO MEDIO DE 200m DE 8% COMO MÍNIMO.
CONCRETO:
SE USARÁ CONCRETO DE 425Kg/cm² CUYA COMPACTAD NO SERÁ MENOR
DE 100 CM. EL CONCRETO DE 100 CM. DE GRADO DURO CON L.E. 425Kg/cm² L. 600Kg/cm² CON ALARGAMIENTO MEDIO DE 200m DE 8% COMO MÍNIMO.
ACERO DE REFORZADO:
SE TENDRÁ ESPECIAL CUIDADO EN LA LIMPIEZA DE LAS VARILLAS PARA EVITAR
QUE TENGAN OMO SUETO ANTES DE DEPOSITAR EL CONCRETO. LOS
ACEROS DE REFORZADO DEBEN SER DE GRADO DURO CON L.E. 425Kg/cm² L. 600Kg/cm² CON ALARGAMIENTO MEDIO DE 200m DE 8% COMO MÍNIMO.
TOPE 6 POR TRASLAPE, DEBENDO TENER LA AUTORIZACIÓN DE ESTA
DIRECCIÓN PARA USAR OTRO TIPO DE EMPALME. LOS EMPALMES NO
DEBEN SER DE GRADO DURO CON L.E. 425Kg/cm² L. 600Kg/cm² CON ALARGAMIENTO MEDIO DE 200m DE 8% COMO MÍNIMO.
80% DEL ACERO PRINCIPAL DE LA SECCIÓN. LOS CASOS AJADOS EN QUE SE
EMPALME MÁS DEL 50% DEL REFORZADO. SE AUMENTARÁN EN UN 20% LAS
LONGITUDES DE TRASLAPE.

CROQUIS DE LOCALIZACION



COORDENADAS GEOGRÁFICAS
LATITUD: 15.511857
LONGITUD: -92.222187



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

NOMBRE DE LA OBRA:		CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR "LA NUEVA ERA"	
UBICACIÓN:		MUNICIPIO DE LA GRANDEZA, CHIAPAS	
RUBRO:		CALLE 4a NORTE ENTRE AV. CENTRAL PONIENTE Y 1a AV.	
NOMBRE DEL JEFE:		LA GRANDEZA, CHIAPAS	
ACABACIÓN:		PLANTA Y CORTE DE PAVIMENTOS	
METROS:		ESCALA: 1:100	
LEVANTO:		FECHA: ABRIL DE 2025	
PROYECTO:		07/21	
ARQ. WILLIAM RENE LOPEZ MEJIA		DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS	