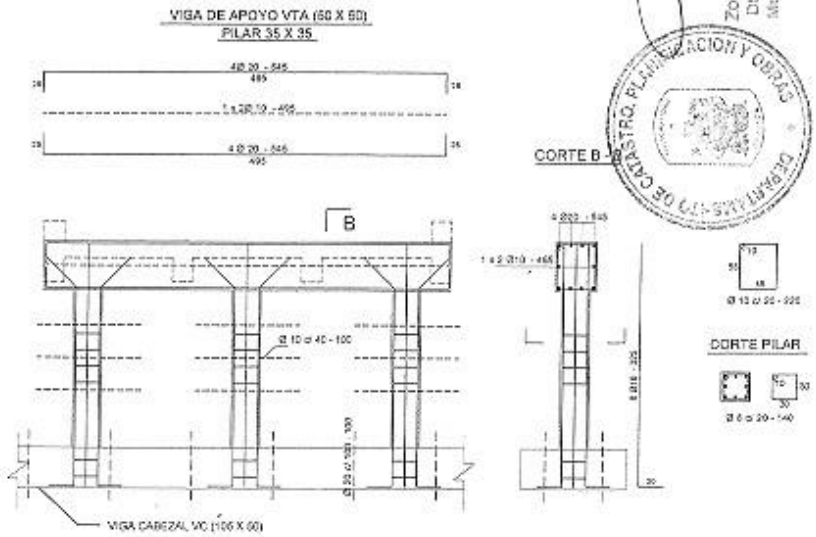
ESPECIFICACIONES

NORMA AASHTO T2 (ASTM C:39)
Hº Aº: fck = 240 kg/cm2 (estructura)
Mezcla 1:3 (Muro P.B.C.)
CAPACIDAD PORTANTE
MINIMA DEL SUELO 1.5 kg/cM2



Zonia Isabel Espinola Ch.
Dtra. de Catastro y Obras
Municipalidad de Caazapá

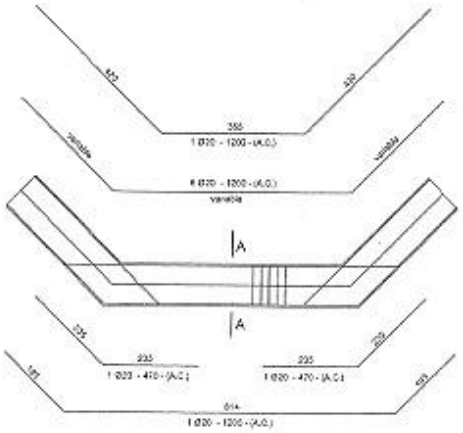
PUENTE DE Hº Aº

DISEÑO ESTRUCTURAL

L= 4.20m.	A=5.00m.	ESCALA 1:50	LAMINA 6

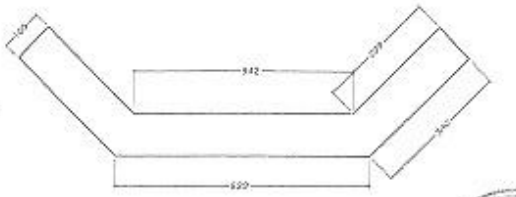
ESPECIFICACIONES

NORMA AASHTO T2 (ASTM C:39)
H° A°: fck = 240 kg/cm2 (estructural)
Mezcla 1:3 (Muro P.B.C.)
CAPACIDAD PORTANTE
MINIMA DEL SUELO 1.5 kg/cM2



ARMADURAS VIGA CABEZAL (100 X 50)
CORTE A-A

PLANTA DE FUNDACIÓN
VIGA CABEZAL VC (100 X 50)



PUENTE DE H° A°

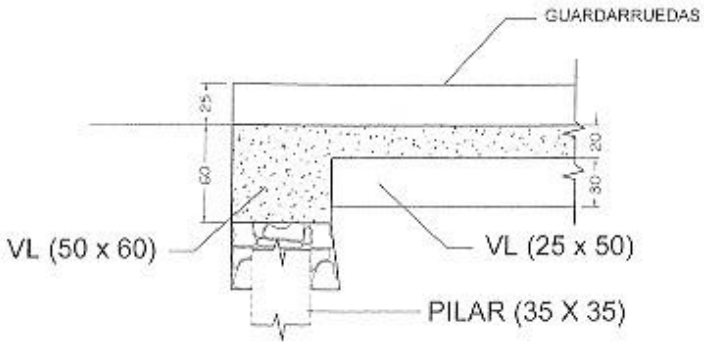
DISEÑO ESTRUCTURAL

L= 4.20m.	A=5.00m.	ESCALA 1:20	LAMINA 5

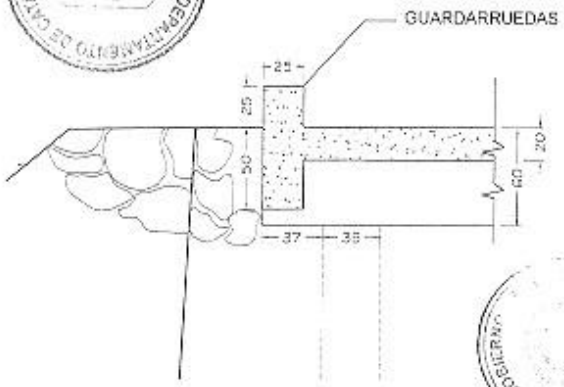
ESPECIFICACIONES

NORMA AASHTO T2 (ASTM C.38)
Hº Aº fck = 240 kg/cm2 (estructural)
Mezcla 1:3 (Muro P.B.C.)
CAPACIDAD PORTANTE
MINIMA DEL SUELO 1.5 kg/cM2

DETALLE A



DETALLE B

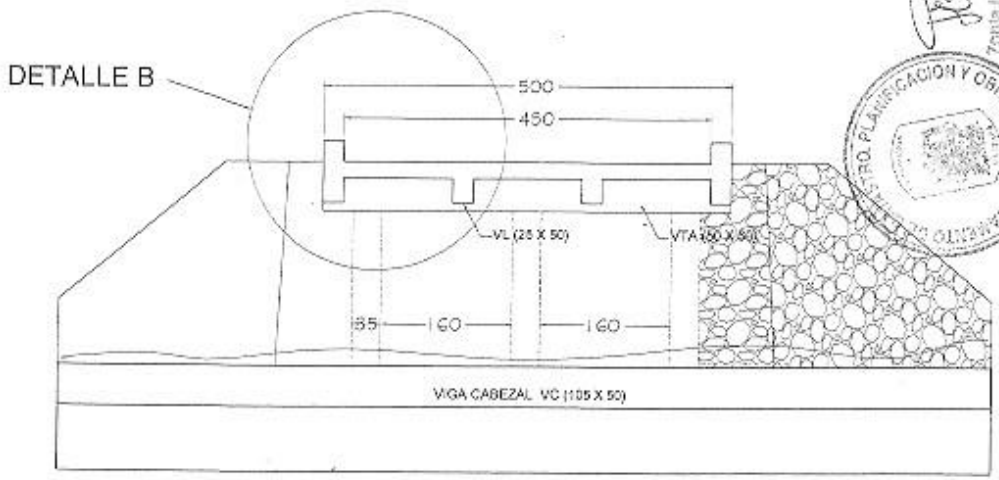


PUENTE DE Hº Aº			
DISEÑO ESTRUCTURAL			
L= 4.20m.	A=6.00m.		LAMINA 4

ESPECIFICACIONES

NORMA AASHTO T2 (ASTM C 39)
Hº Aº: fck = 240 kg/cm2 (estructural)
Mezcla 1:3 (Muro P.B.C.)
CAPACIDAD PORTANTE
MINIMA DEL SUELO 1.5 kg/cM2

CORTE A-A



Zonia Isabel Espinola Ch
Dtra. de Catastro y Obras
Municipalidad de Caazapá

DEPARTAMENTO DE PLANIFICACION Y OBRAS

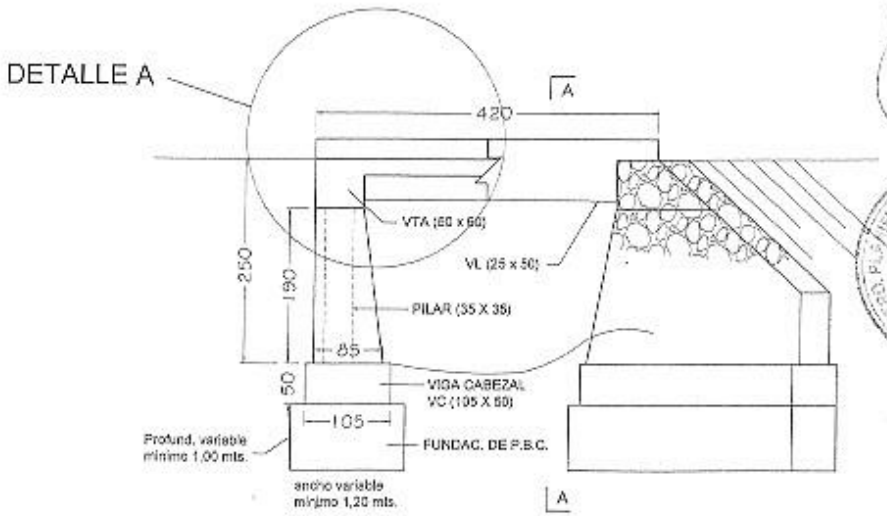
DPTO. DE CAAZAPÁ

PUENTE DE Hº Aº			
DISEÑO ESTRUCTURAL			
L= 4.20m.	A=5.00m.	ESCALA 1:50	LAMINA 3

ESPECIFICACIONES

NORMA AASHTO T2 (ASTM C 39)
Hº Aº: fck = 240 kg/cm2 (estructura)
Mezcla 1:3 (Muro P.B.C.)
CAPACIDAD PORTANTE
MINIMA DEL SUELO 1.5 kg/cM2

DETALLE LONGITUDINAL

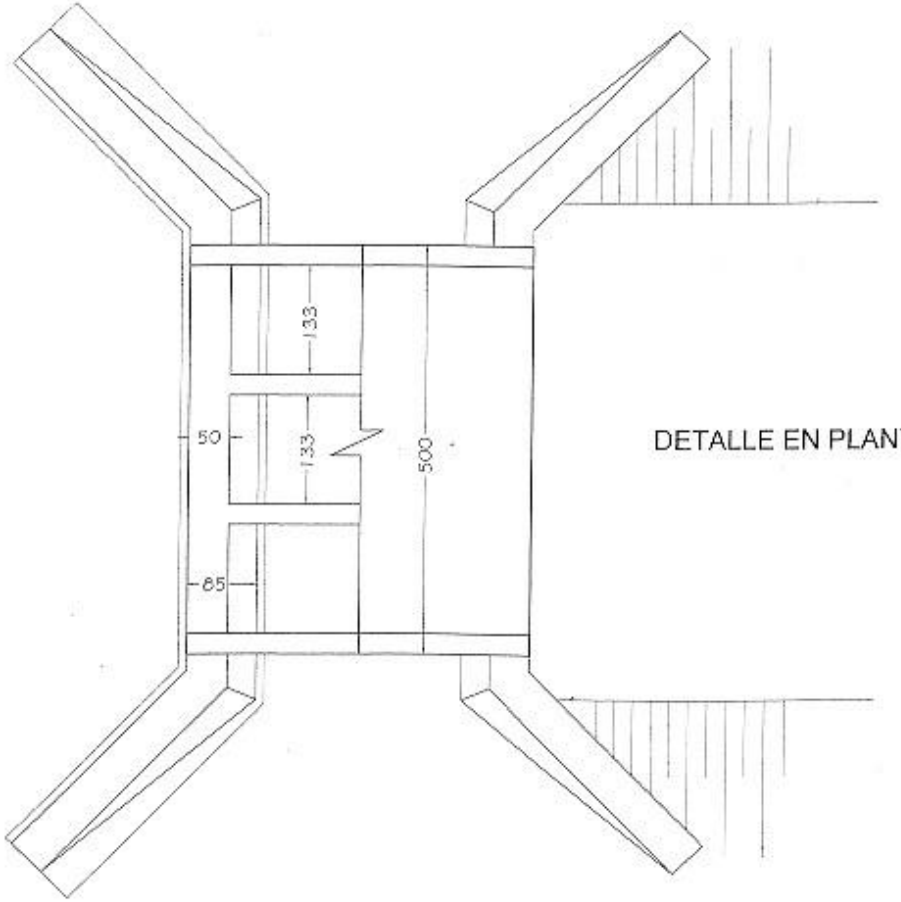


Norma Isabel [illegible]
Dpto. de Catastro y Obras
Municipalidad de Cazadero

DEPARTAMENTO DE CATASTRO, PLANIFICACION Y OBRAS

GOBIERNO MUNICIPAL DE CAZADERO

PUENTE DE Hº Aº			
DISEÑO ESTRUCTURAL			
L= 4.20m.	A=5.00m.	ESCALA 1:50	LAMINA 2



DETALLE EN PLANTA

ESPECIFICACIONES

NORMA AASHTO T2 (ASTM C 39)
Hº Aº: fck = 240 kg/cm2 (estructural)
Mezcla 1:3 (Muro P.B.C.)
CAPACIDAD PORTANTE
MINIMA DEL SUELO 1.5 kg/cM2

Zonia Isabel Espinola Ch
Dtra. de Catastro y Obras
Municipalidad de Caazapá

DEPARTAMENTO DE CATASTRO, PLANIFICACION Y OBRAS

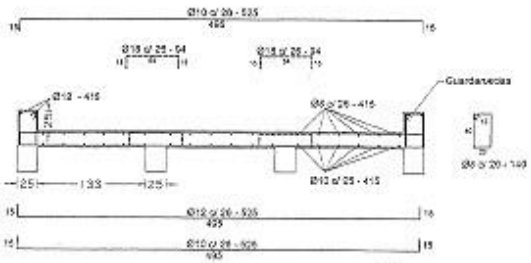
GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ

PUENTE DE Hº Aº			
DISEÑO ESTRUCTURAL			
L= 4.20m.	A=5.00m.	ESCALA 1:50	LAMINA 1

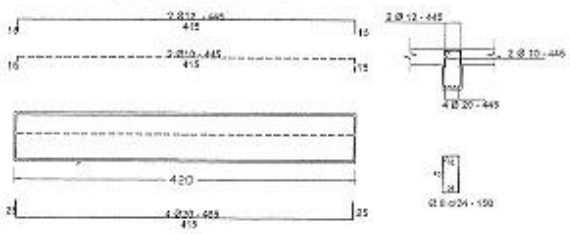
ESPECIFICACIONES

NORMA AASHTO T2 (ASTM C:39)
Hº Aº: fck = 240 kg/cm2 (estructural)
Mezcla 1:3 (Muro P.B.C.)
CAPACIDAD PORTANTE
MINIMA DEL SUELO 1.5 kg/cM2

ARMADURA DE LOSA e= 20



VIGA LONGITUDAL VL (25 X 50)



Zonia Isabel Espinoza C.
Dtra. de Catastro y Obras
Municipalidad de Cazaj...

DEPARTAMENTO DE CATASTRO, PLANIFICACION Y OBRAS

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAZAJA
GABINETE

PUENTE DE Hº Aº			
DISEÑO ESTRUCTURAL			
L= 4.20m.	A=5.00m.	ESCALA 1:50	LAMINA 7