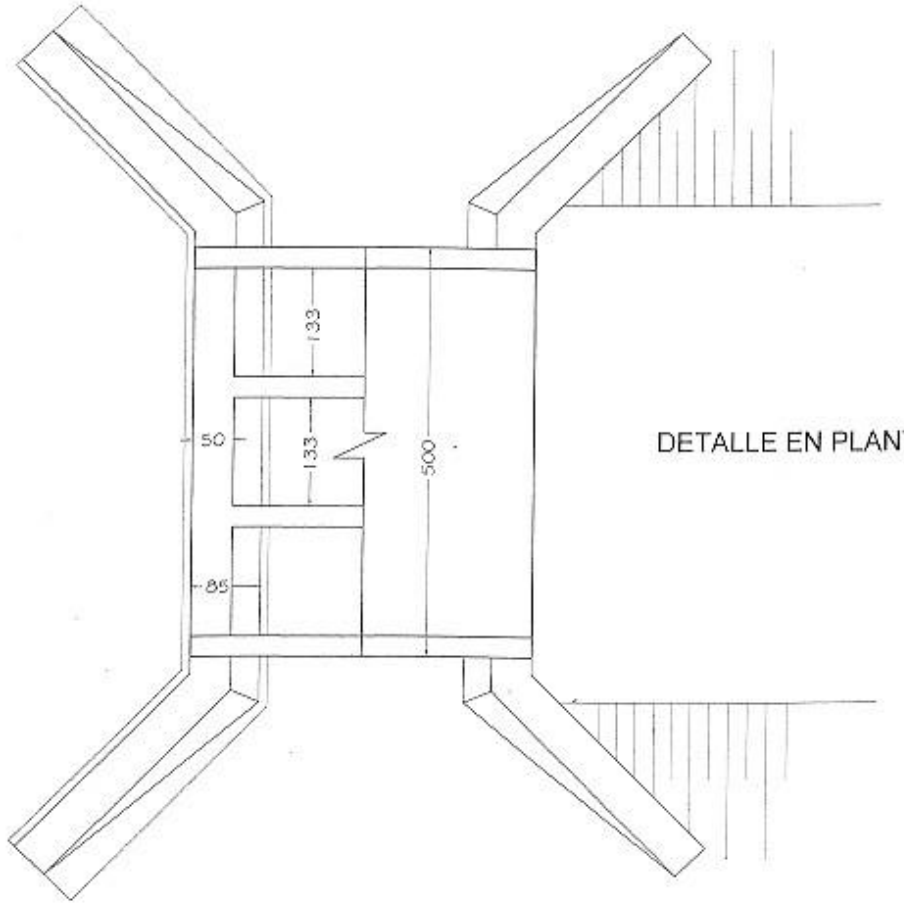
ESPECIFICACIONES

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



DETALLE EN PLANTA

MUNICIPALIDAD
MOISES S. BERTONI
INTENDENCIA MUNICIPAL

Cándido Moudelle Rodríguez
Intendente Municipal

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ
GABINETE

PUENTE DE Hº Aº

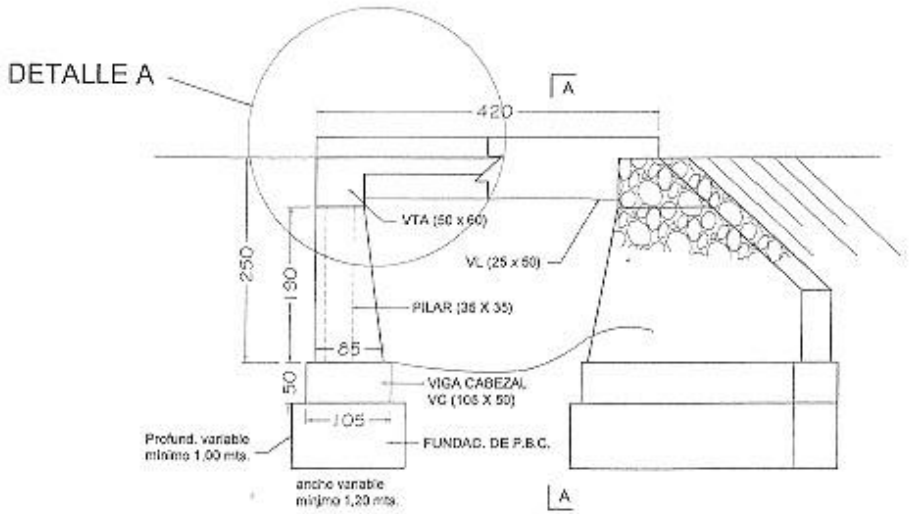
DISEÑO ESTRUCTURAL

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

DETALLE LONGITUDINAL



MUNICIPALIDAD
MOISES S BERTONI
INTENDENCIA MUNICIPAL

Cándido Moudelle Rodríguez
Intendente Municipal

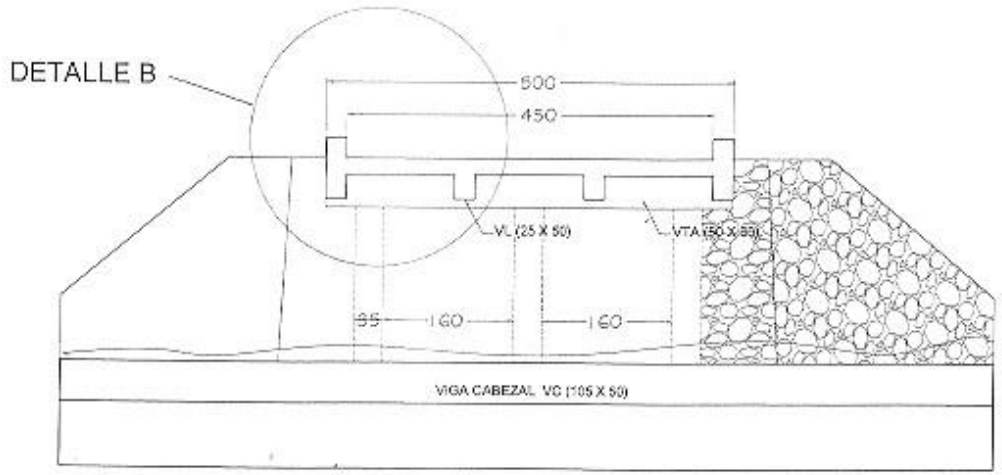
GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ
GABINETE

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

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



MUNICIPALIDAD
MOISES S. BERTONI
INTENDENCIA MUNICIPAL

Cándido Moudelle Rodríguez
Intendente Municipal

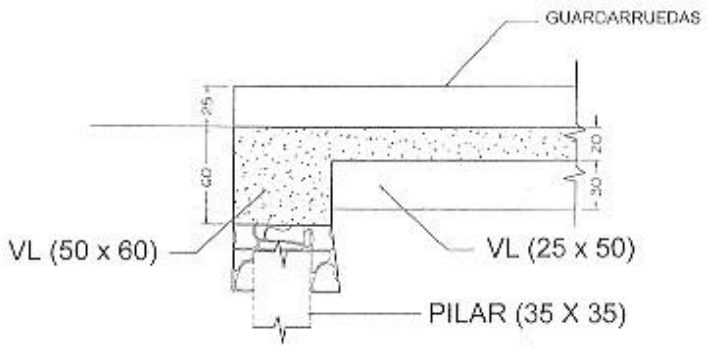
CONCEJO DELIBERANTE DEL DPTO. DE CAAZAPÁ
GABINETE

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

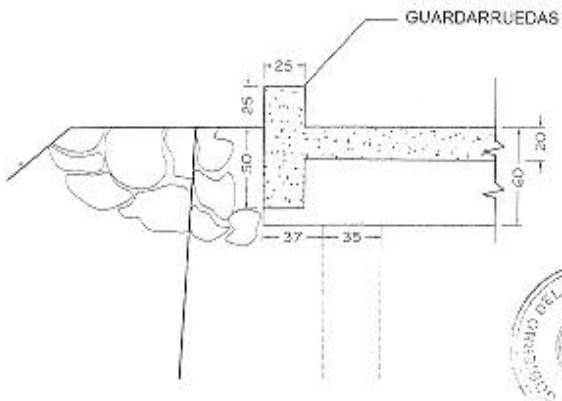
ESPECIFICACIONES

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

DETALLE A



DETALLE B



Cándido Moudelle Rocca
Intendente Municipal

MUNICIPALIDAD
MOISES S. BRIZUELA
INTENDENCIA MUNICIPAL

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ
GABINETE

PUENTE DE Hº Aº

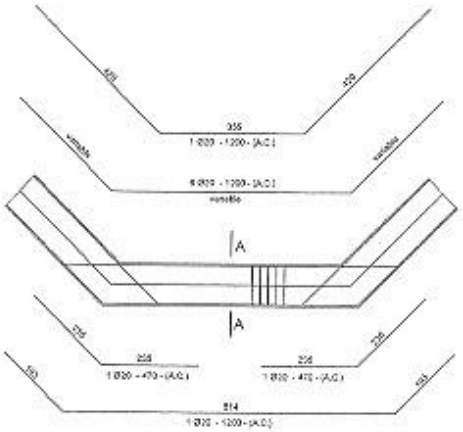
DISEÑO ESTRUCTURAL

L= 4.20m. A=5.00m.

LAMINA 4

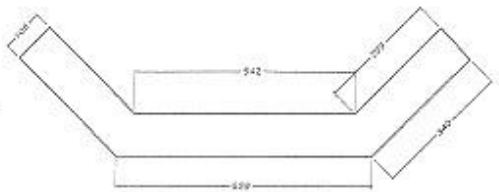
ESPECIFICACIONES

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



ARMADURAS VIGA CABEZAL (105 X 50)
CORTE A-A

PLANTA DE FUNDACIÓN
VIGA CABEZAL VC (105 X 50)



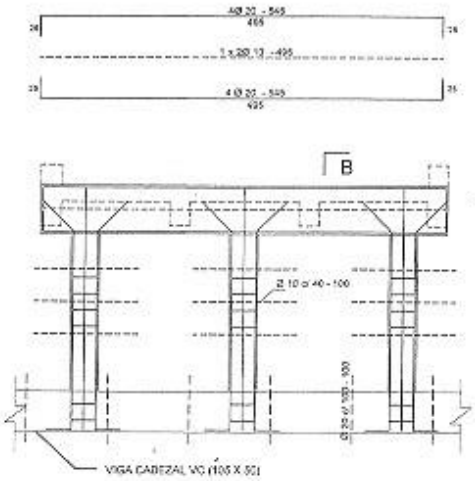
Cándido Moudelle Rodrigues
Intendente Municipal

PUENTE DE Hº Aº			
DISEÑO ESTRUCTURAL			
L= 4.20m.	A=5.00m.	ESCALA 1:50	Lámina 5

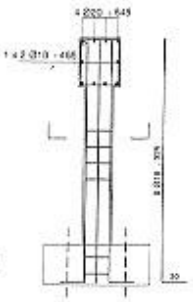
ESPECIFICACIONES

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

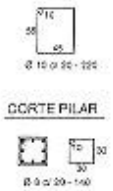
VIGA DE APOYO VTA (50 X 60)
PILAR 35 X 35



CORTE B - B



CORTE PILAR



MUNICIPALIDAD
INTENDENCIA MUNICIPAL
MONTES S. DEPTO.

Cándido Moudelle Rodríguez
Intendente Municipal

GOBIERNO DEL DPTO. DE CAAZAPÁ
GABINETE

PUENTE DE Hº Aº

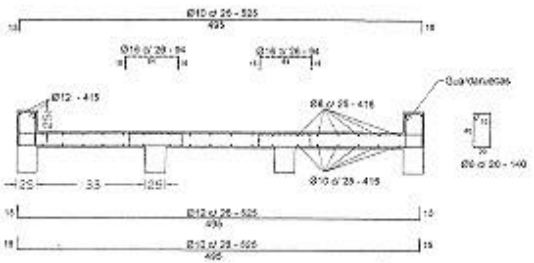
DISEÑO ESTRUCTURAL

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

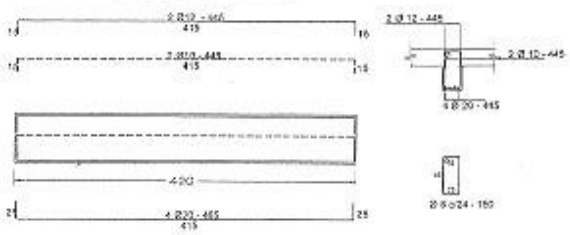
ESPECIFICACIONES

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

ARMADURA DE LOSA e= 20



VIGA LONGITUDAL VL (25 X 60)



Cándido Maudelte Rodriguez
Intendente Municipal

PUENTE DE H° A°

DISEÑO ESTRUCTURAL

L= 4.20m.	A=5.00m.	ESCALA 1:20	LAMINA 7