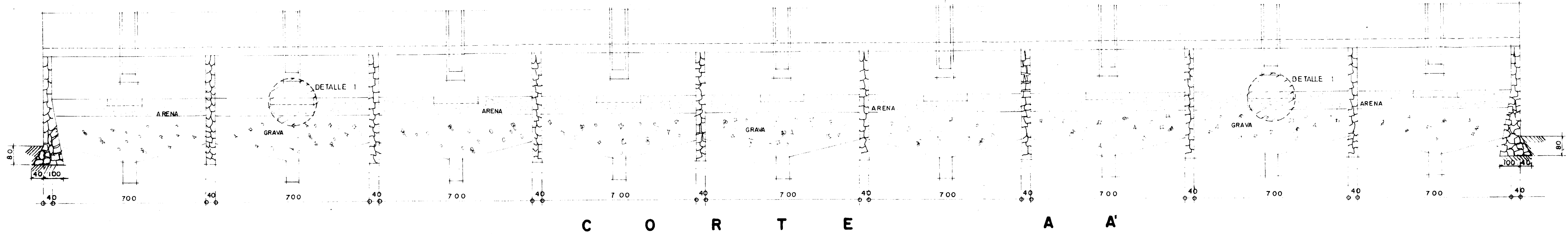
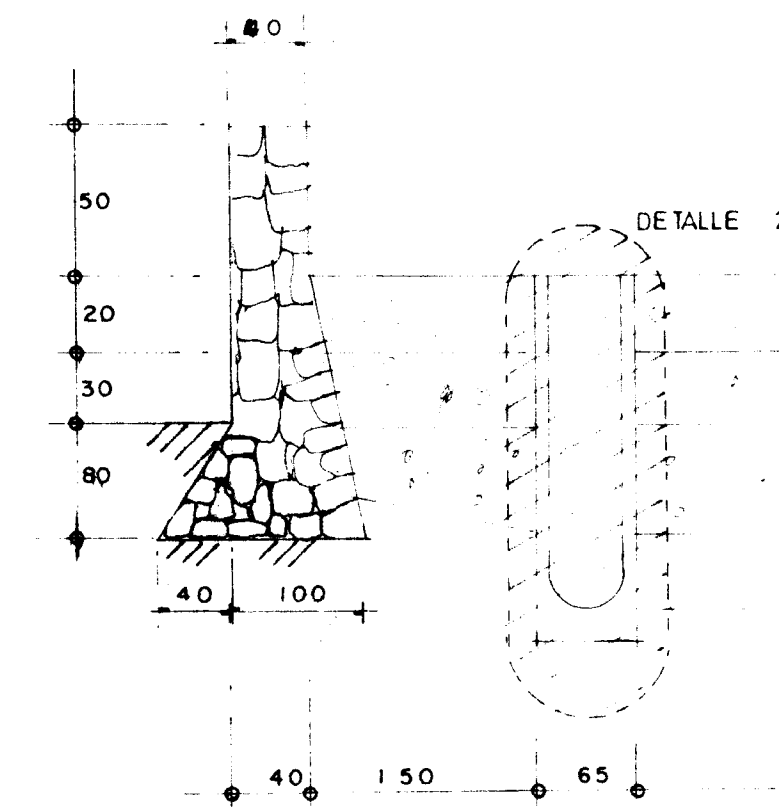


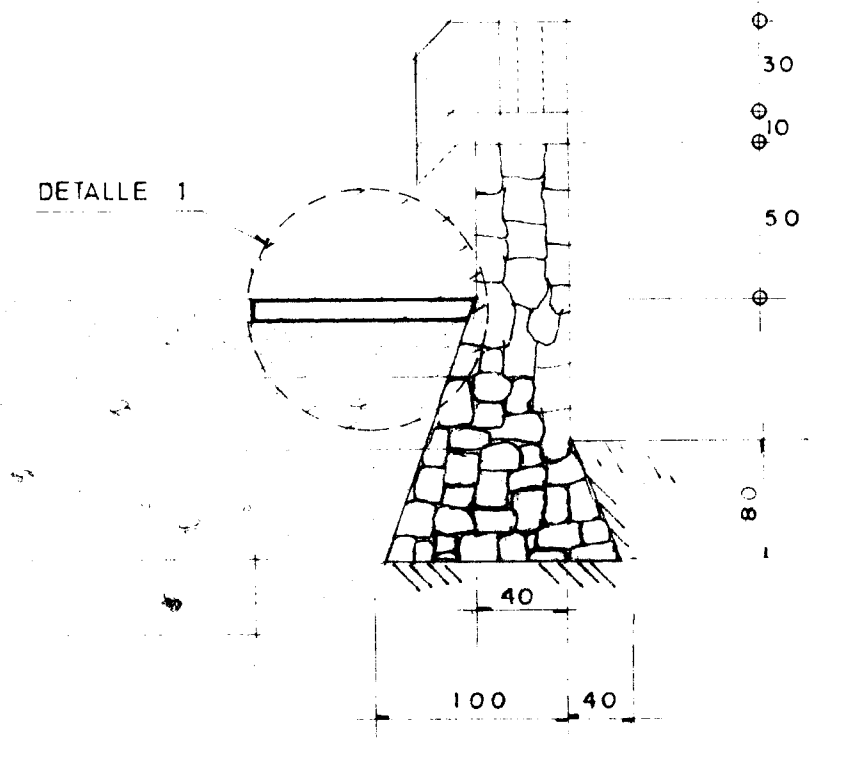
DETALLE CANAL GUIA



C O R T E A A'



DETALLE 1



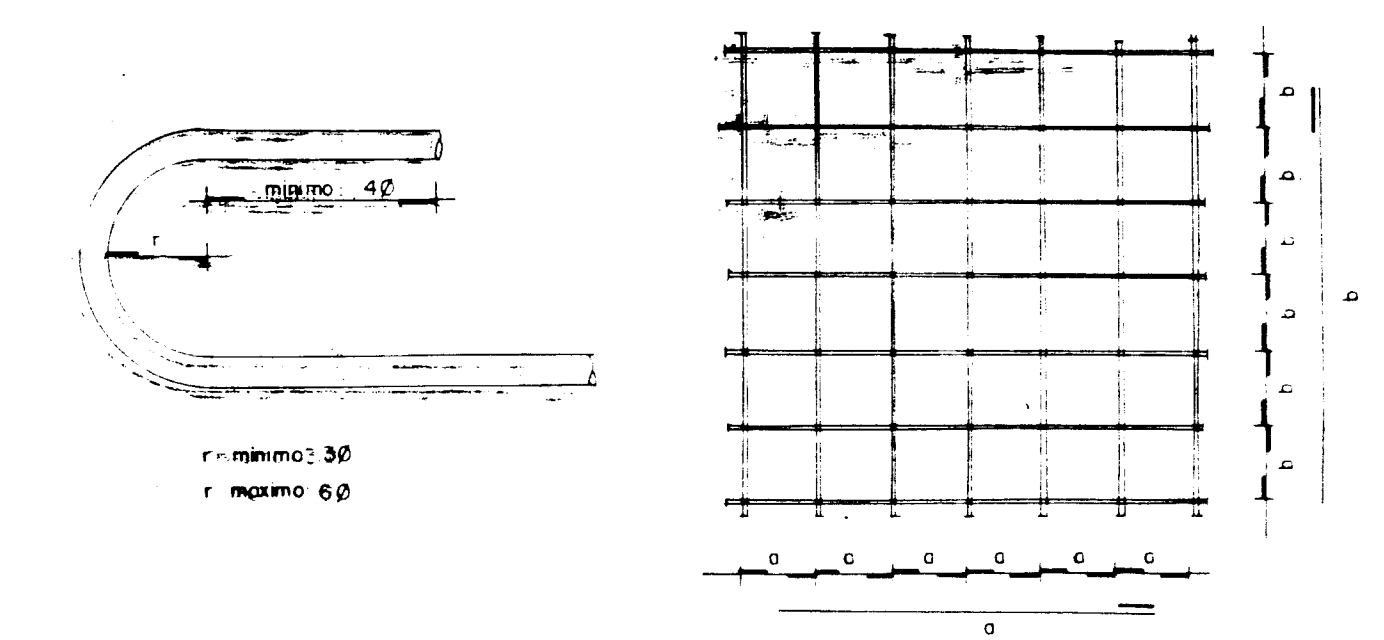
DETALLE 2

C O R T E B - B'

NOTAS PARA ZAPATAS

CONCRETO $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$
 ACERO $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$

- 1- El armado se hará con varillas # de diámetro.
- 2- El recubrimiento de las varillas desde la parte superior externa será de 2.5 cm.
- 3- Las separaciones, medidas en cada zanja corresponden a varillas que se colocan en el lado superior.
- 4- Todas las varillas llevarán gancho estándar.
- 5- El diseño de las zapatas o mamposterías se hará sobre terreno de resistencia igual o mayor a 1 Ton/m^2 .
- 6- En caso de que el terreno no sea de la resistencia indicada se consultará con el estructuralista.



NOTAS PARA TRABES

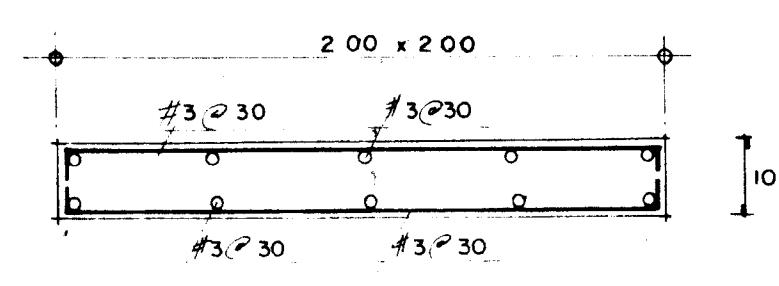
CONCRETO $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$
 ACERO $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$

- 1- El armado de las varillas se colocará en los puntos críticos de 4 varillas cuando se trate de 2 varillas se pondrá uno en cada extremo del elemento.
- 2- La separación mínima entre varillas o postigos, medida a partir de su superficie externa, será de 2.5 cm.
- 3- El primer estribo se colocará a 5 cm del plano de las columnas o trabes con que se une y no contrario.
- 4- Todas las varillas llevarán gancho estándar.

NOTAS GENERALES

NOTACION DEL DIAMETRO DE VARILLAS		TRÁSPALES PERMITIBLES EN VARILLAS	
1 # 2	= 1 Ø 7/4"	Vs # 2.5	35 cm
1 # 2.5	= 1 Ø 5/16"	Vs # 3	40 cm
1 # 3	= 1 Ø 3/8"	Vs # 4	55 cm
1 # 4	= 1 Ø 1/2"	Vs # 5	70 cm
1 # 5	= 1 Ø 5/8"	Vs # 6	80 cm
1 # 6	= 1 Ø 3/4"	Vs # 8	100 cm
1 # 8	= 1 Ø 1"		

- 1- Para el desgarrado de losas, trabes y columnas se consultará con el estructuralista.
- 2- Los recubrimientos de las varillas serán:
 - a- Castillos = 1.5 cm
 - b- Cadenas = 1.5 cm
 - c- Columnas = 2.5
- 3- Los planos estructurales en ningún caso podrá servir para trazos generales en obra. Se consultará los planos arquitectónicos para efectos que se requieran en tal caso.
- 4- El detalle 2 consista de registros de ladrillo recubierto con mortero cemento-arena y tapa de concreto con marco y contramarco de fierro de 60 X 60 y profundidad promedio.




DETALLE 1

VER EN LAS NOTAS GENERALES.
 EL No 4

DETALLE 2

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
 SUBSECRETARIA DE ECOLOGIA
 DIRECCION GENERAL DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACION AMBIENTAL
 EL SALTO, JAL.
 CONSTRUCCIONES TAX, S.A.
38
 LOCALIDAD: EL SALTO, JAL. PROYECTO: LECHOS DE SECADO (ESTRUCTURAL)
 PLANO No: 010101. DIBUJO: J.M.E.G. REVISOR: B.L.R. FECHA: ENERO/87. ESCALA:
 ARQ. RENE ALTAMIRANO PEREZ. ING. ALFREDO F. DAVID GIDI.
 DIRECTOR GENERAL. SUBDIRECTOR DE AGUA.



LIC. MANUEL CAMACHO SOLÍS
 SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
 ING. SERGIO REYES LUJAN
 SUBSECRETARIO DE ECOLOGIA