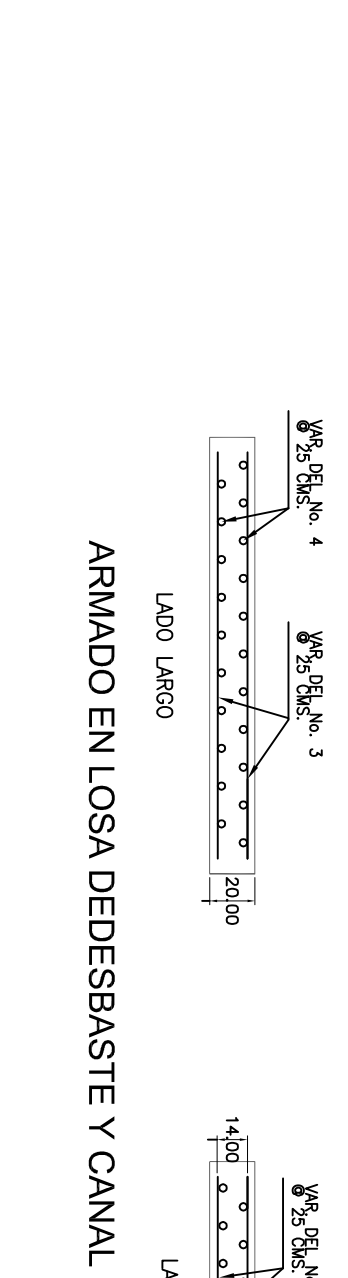
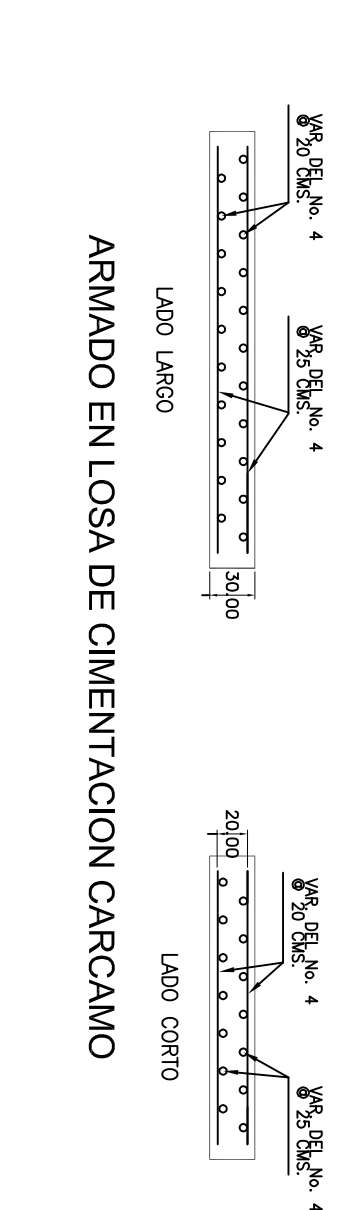
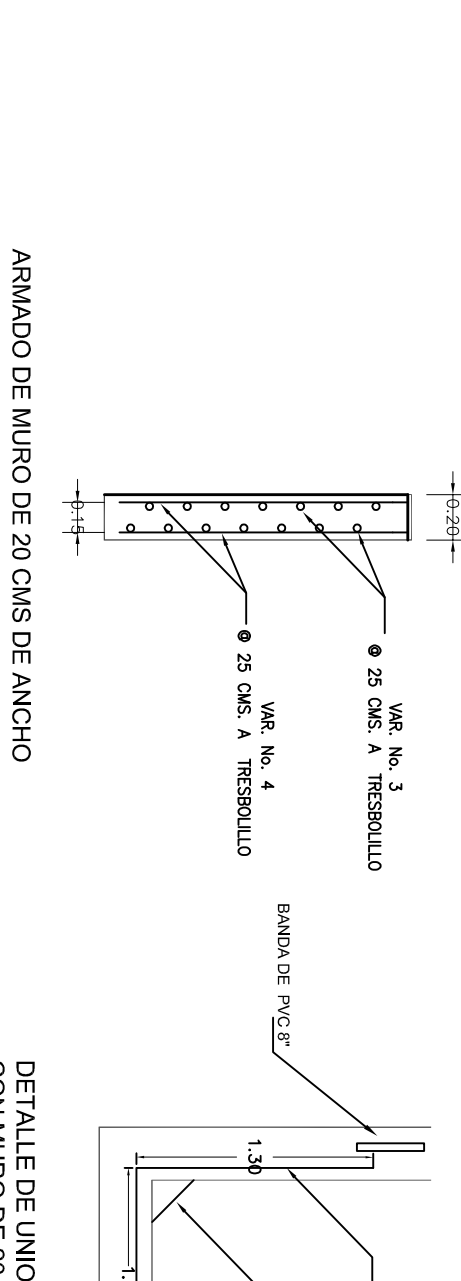
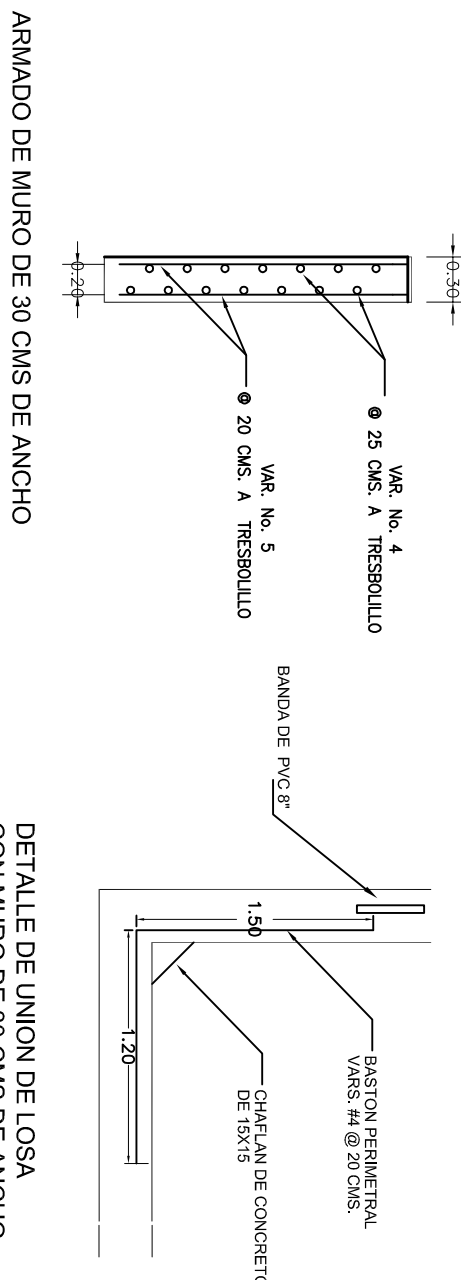
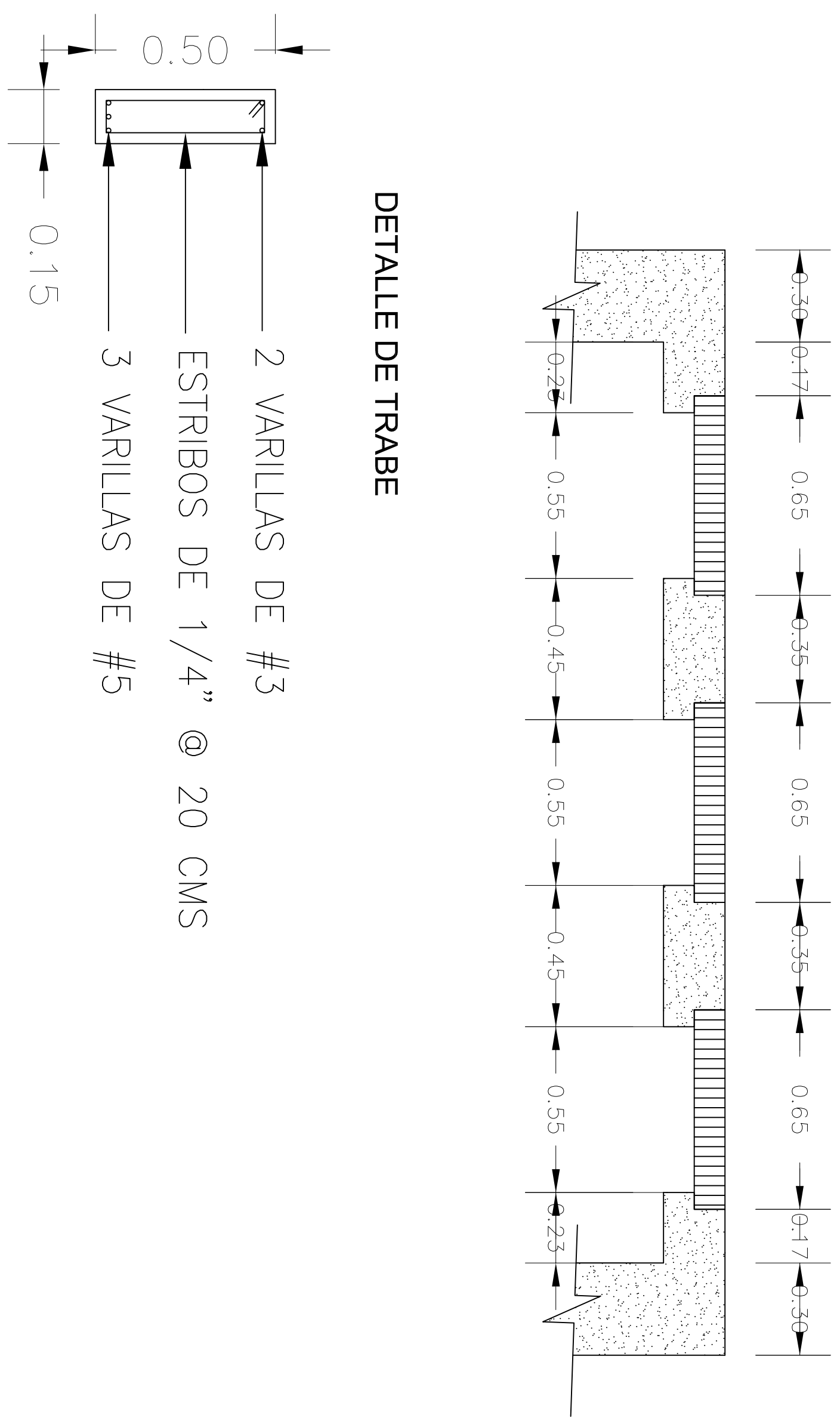


**ARMADO EN CARCAMO**

**ARMADO EN DESBASTE Y CANAL**

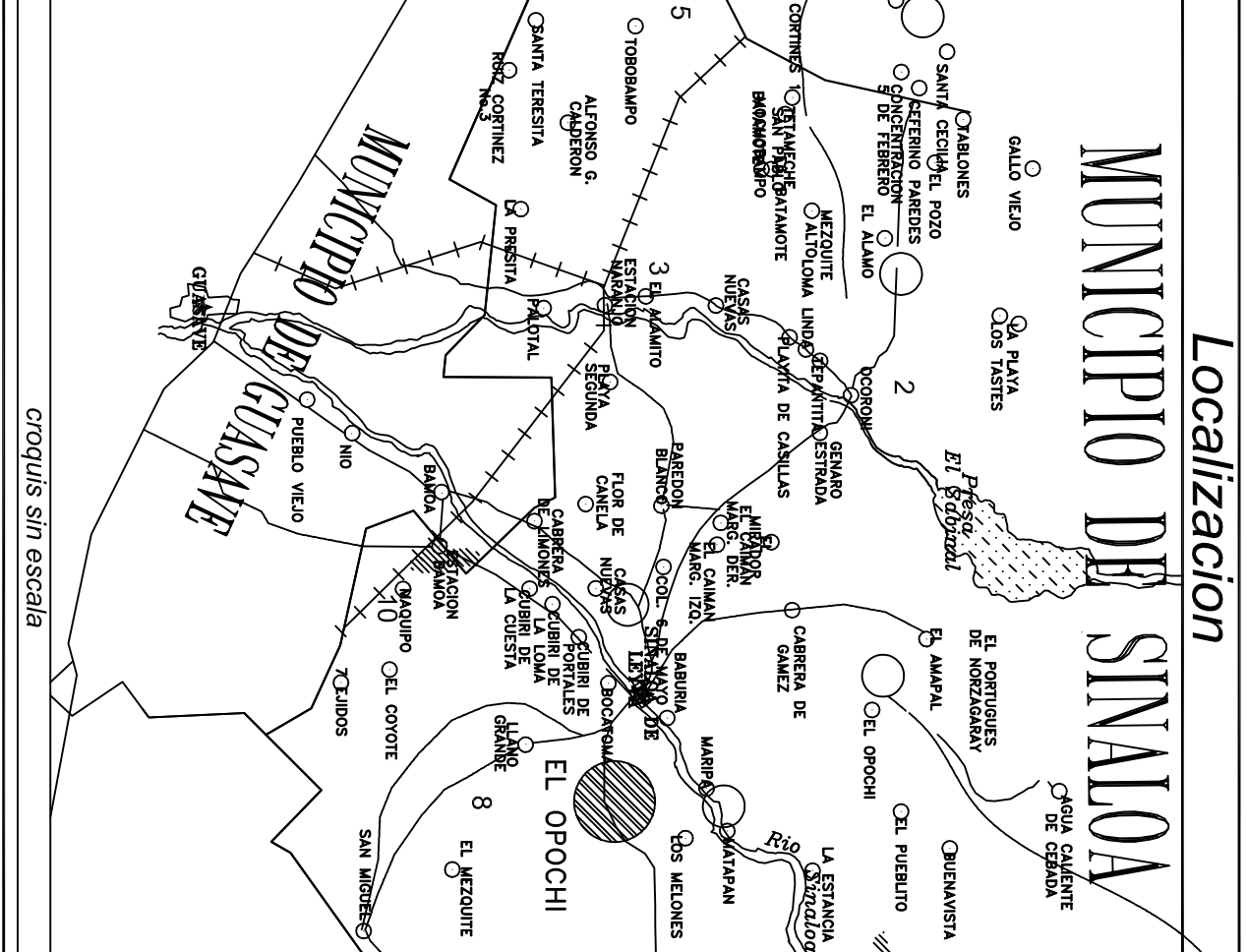


**DETALLE DE TRABE**



**NOTAS:**

- 1.- TODO EL CONCRETO A UTILIZAR SERA RESISTENTE A LOS SULFATOS Y CON UN Fc = 280 KG/C.M2, EXCEPTO EN LAS PLANTILLAS QUE SERA DE UN Fc = 100 KG/C.M2.
- 2.- TODAS LAS ACOTACIONES ESTAN EN METROS, EXCEPTO LAS INDICADAS EN OTRAS UNIDADES.
- 3.- EL ACERO DE REFUERZO SERA DE Fy = 4200 KG/C.M2, EXCEPTO DEL No.2 QUE SERA DE Fy = 1285 KG/C.M2.
- 4.- A TODO EL CONCRETO A UTILIZAR SE LE ADICIONARA IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL EN UNA PROPORCION DE 7 KG/M3.
- 5.- LA REJILLA DE ALUMINIO SERA DE 0.70X1.25 CON BASTIDOR DE ANGULO DE 2" X 2" X 1/4" Y SOLEIRA DE 2" X 1/4".
- 6.- LA LOSA DE MANIOBRA TENDRA UN ESPESOR DE 10 CMS ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 19 CMS UN SOLO TERCIO.
- 7.- TODO EL CONCRETO SERA VIBRADO Y CURADO CON MEMBRANA, DEBERA TENER UN REVENIMIENTO AGREGADO DEL SERA DE 3/4".
- 8.- LA LOSA DE PISO SE CONSTRUIRA SOBRE UNA PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE Fc = 100 KG/C.M2 Y 5 CMS DE ESPESOR.
- 9.- LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA SE SUELTARAN A ESPECIFICACIONES DE CONAGUA.
- 10.- SE TRASLAPARAN 40% DONDE SE CORTE EL ACERO, CAMBIO DE DIAMETRO O CAMBIO DE DIRECCION.
- 11.- PARA CONSTRUCCION DE COMPUERTA VER DETALLE
- 12.- EL ACABADO FINAL DEL CONCRETO SERA APARENTE



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA			
PRESENTE/ASISTENTE:	PRESENTE/ASISTENTE:		
C. GUADALUPE CASTRO ORDÓÑEZ	LIC. MARÍA BEATRIZ LEÓN VERRIO		
COMITÉ DEL PROYECTO:			
COORDINADOR GENERAL DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO			
COORDINADOR GENERAL DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y SANITAMIENTO DOMESTICO (SAS)			
COMITÉ DEL PROYECTO:			
EL OPICCHI	SINALOA		
NOMBRE DEL INGENIERO:			
PRETRATAMIENTO Y CARCAMO DE BOMBEO			
VALOR:	RESORTE:	DEPARTAMENTO:	INICIALES:
ING. RICARDO SANCHEZ LEON	AÑO Y MES ENTREGUE ESPESORA:		
INSTRUMENTO:	ESCALA:		
ESBOZO 201	11		