

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**ESPECIFICACIONES DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN**

- CONCRETO :**
- Concreto solados  $f_c = 100 \text{ Kg/cm}^2$
  - Muros  $f_c = 210 \text{ Kg/cm}^2$
  - Losas Techo y cimentación  $f_c = 210 \text{ Kg/cm}^2$

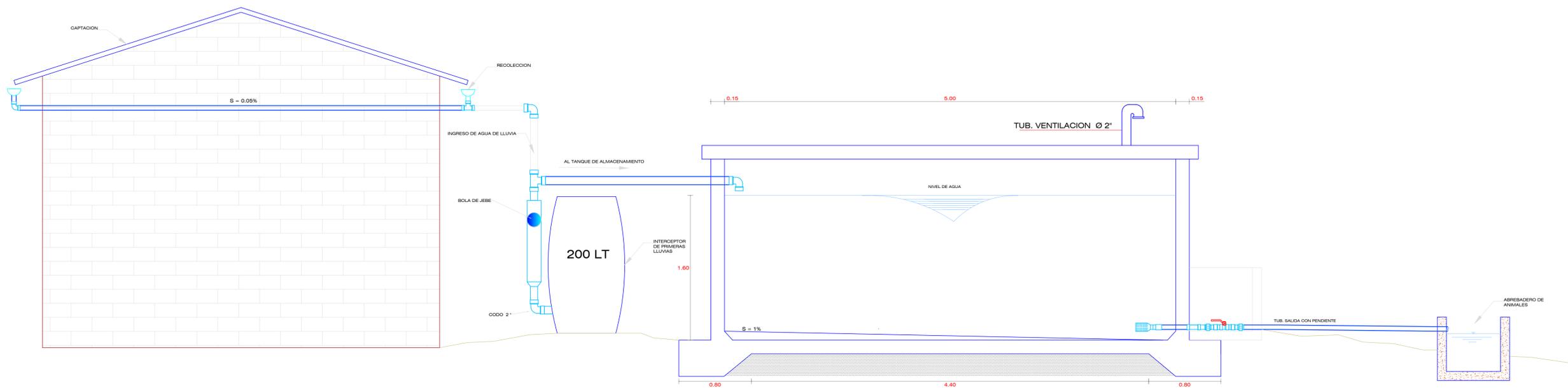
- ACERO DE REFUERZO**
- Acero corrugado ASTM A 615 grado 60  $f_y = 4,200 \text{ Kg/cm}^2$

- RECUBRIMIENTOS MÍNIMOS:**
- Losas: Capa Superior 30 mm.
  - Capa Inferior 25 mm.
- CAPACIDAD PORTANTE DEL SUELO:** 1.00 kg/cm<sup>2</sup>

**LONG. MÍNIMAS DE ANCLAJE Y TRASLAPE DE ARMADURAS:**

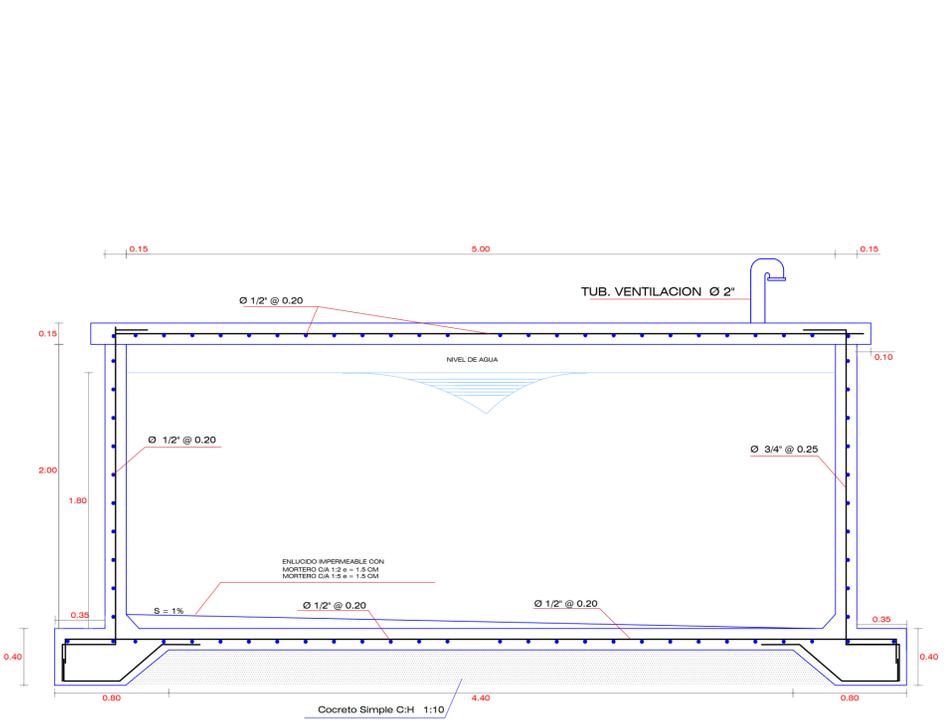
Ø (Pulg.)	ANCLAJE(cm)	EMPALME(cm)	GANCHOS(cm)
3/8"	35.0	35.0	15.0

NOTA: Estas Especificaciones deben Complementarse con las RNE



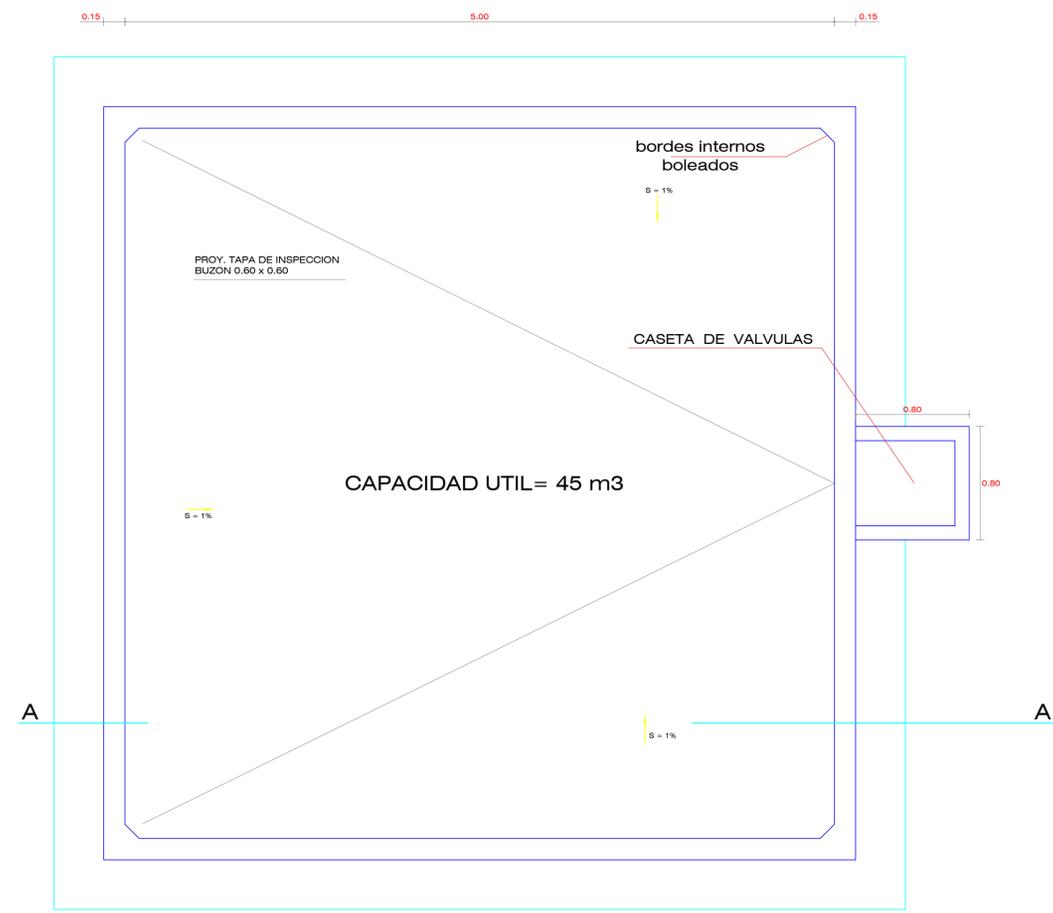
**ELEVACION DE LA INSTALACION DEL SISTEMA**

ESCALA: 1/25



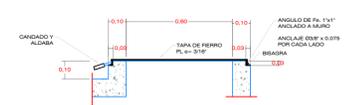
**ELEVACION CORTE A-A'**

ESCALA: 1/25



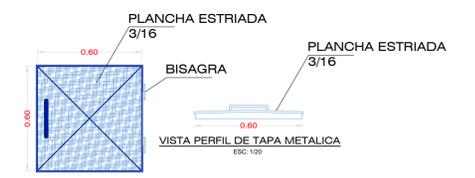
**PLANTA DE LA CISTERNA DE 45 M3**

ESC. 1/25



**DETALLE DE TAPA**

ESCALA: 1/20



**DETALLE DE TAPA METALICA**

ESC. 1/20

<b>UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO PUNO</b>			
PROYECTO: DETERMINACION DEL SISTEMA DE CAPTACION DE AGUA DE LLUVIA EN VIVIENDAS RURALES, PARA USO PECUARIO EN LA COMUNIDAD DE SUGUNARI DEL DISTRITO DE LAJE, 2016			
PLANO: RESERVOIRIO 45 M3			
ELABORACION C.P. DISEÑO REVISOR D.P.L.	INDICADA FECHA MAYO - 2017	PROYECTISTA E.A.M CAD: E.A.M	LÁMINA N° <b>A - 01</b>