

[illegible][illegible]

CAPACIDAD = 11.220 lts.
 DIMENSION : L = 3.30 mts.
 A = 1.70 mts.
 Hogueos = 2.00 mts.

The drawing shows a rectangular tank with a length of 3.30 mts. and a width of 1.70 mts. The capacity is 11.220 lts. The drawing includes a top view and a side view. The top view shows a rectangle with a dashed line indicating a 1.70 mts. wide section. The side view shows a vertical section with a dashed line indicating a 1.70 mts. high section. The drawing also shows a cross-section of the tank with a width of 0.60 x 0.60 mts. The drawing includes labels for the material (PVC 110), the inlet (NIVEL ENTRADA), the outlet (TAPA), the ventilation (A VENTILACION), and the drainage (PVC 110 A DREN). The drawing also shows a section labeled 'ESCOTILLA' (hatch) and a section labeled 'VOLUMEN 11.220 lts.' (volume 11.220 lts.).

Diagrama de corte de un muro de retención. El muro tiene una altura total de 2.80 m desde el nivel de entrada del agua hasta la parte superior. La parte superior del muro está coronada por una "TAPA CONCRETO ARMADO" de 0.60 x 0.60 m. Debajo de la tapa hay una "CHIMENEA DE INSPECCION". El muro está construido con "MURDOS INTERIORES ESTUCADOS Y AFINADAS". En la parte superior del muro, hay "ESCALINES DE Fe. C/ 30 cms." y una "PVC 110". El muro se apoya sobre una "LOSA CONCRETO ARMADO". El terreno natural está a un nivel de 100.00. El nivel máximo de agua es a 0.10 m por encima del nivel de entrada del agua. El nivel de entrada del agua es a 0.60 m por encima del nivel de la losa. El muro tiene una "PARED INTERIOR ESTUCADA Y AFINADA".

The diagram illustrates a cross-section of a roof assembly. Key components and dimensions include:

- TAPA REFORZADA**: Reinforced concrete slab, 0.60m thick.
- VENT. PVC-110**: Ventilation pipe with a diameter of 110mm.
- DIMENSIONS**:
 - Horizontal dimensions: 4.00m (total width), 2.00m (width of the lower section).
 - Vertical dimensions: 0.70m (height of the upper section), 2.50m (height of the middle section), 6.00m (height of the lower section), 3.40m (height of the base section), and 2.00m (height of the bottom section).
- MATERIALS AND FINISHES**:
 - TE: Thermal insulation.
 - NDU 14: Drainage system.
 - 13.95: Slope indicator.
 - 2.00 x 0.82: Dimensions of the base layer.
- CALCULATION**: NAPA SUPERFICIAL H= 8.00mts.

100 Alumnos x	50 lts./dia.	=	5.000 lts.
100 Alumnos x	100 lts./dia.	=	10.000 lts.
15 Empleados x	150 lts./dia.	=	2.250 lts.
CONSUMO TOTAL	=	17.250 x 1.2	= 20.700 lts./dia.

CAPACIDAD = 24.000 lts.
DIMENSION : L = 6.00 mts.
 A = 2.00 mts.
 H.aguas = 2.00 mts.

$$L = \frac{N \times d}{K_s \times A}$$

N = N° de personas
 d = Dotación por persona
 K_s = Índice de absorción del terreno
 A = Ancho de zanja

Esc. 1 : 50

DETALLE TUBERIA DREN
S/ Esc.
30 30

Esc. 1 : 25

PVC.75

TUBERIA PROYECTADA	_____
TUBERIA EXISTENTE	-----
TUBERIA DREN	_____

UBICACION :

COMUNA :
TIL-TIL

ESCUELA BASICA G-352

ECCALA 1 109

PROPIETARIO	
-------------	--

PROYECTISTA	
-------------	--

CONTRATISTA	
-------------	--

