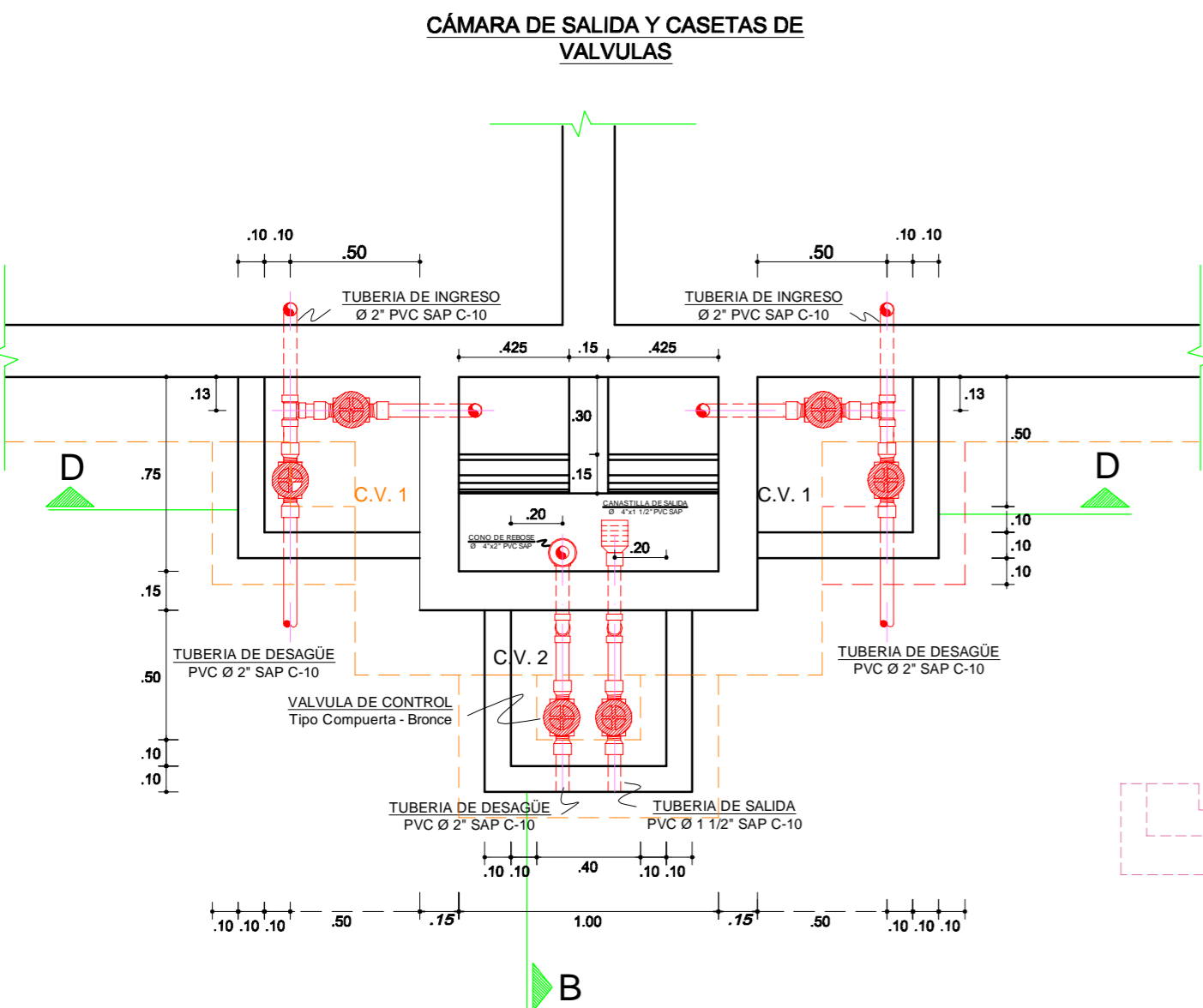
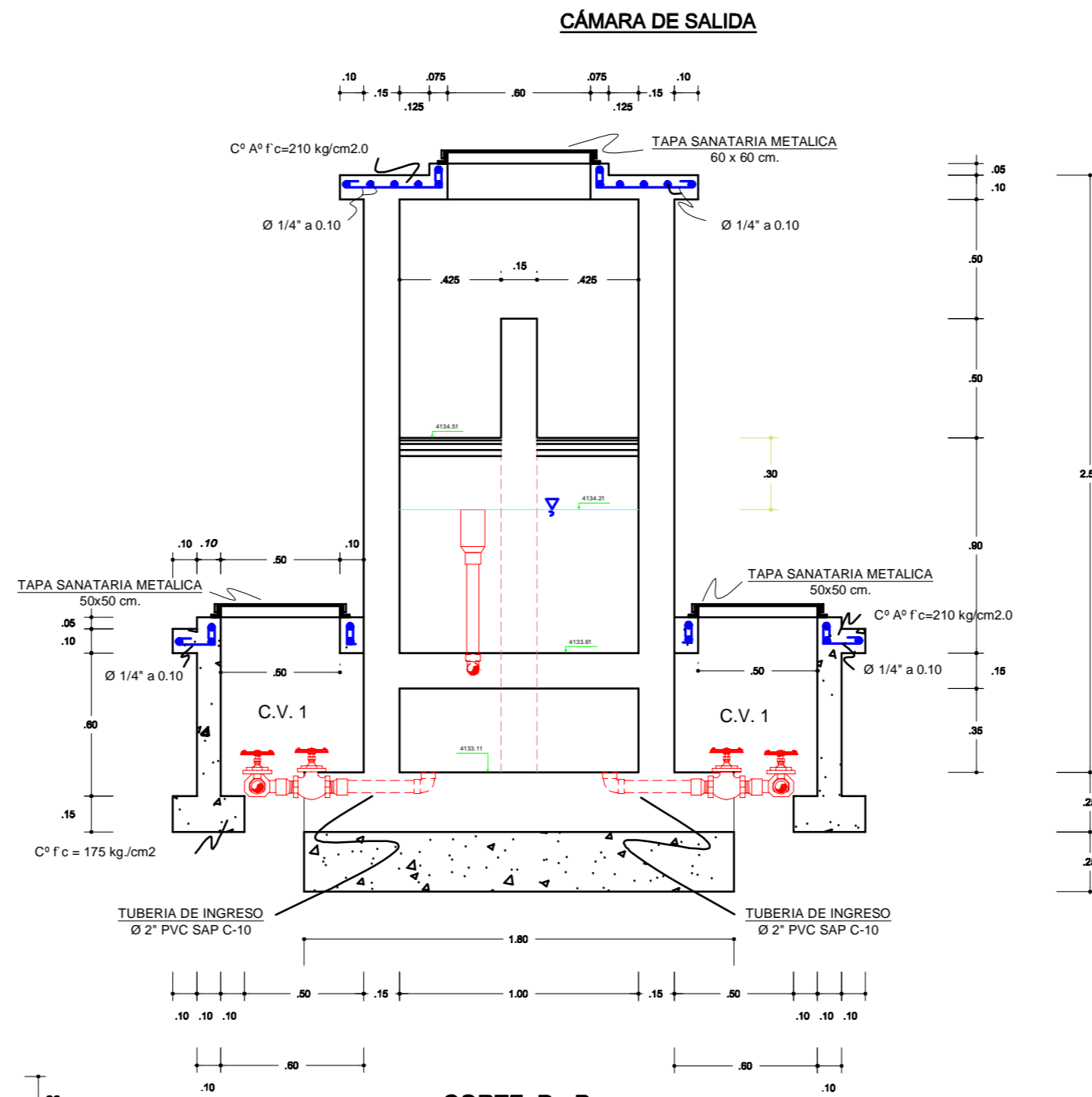


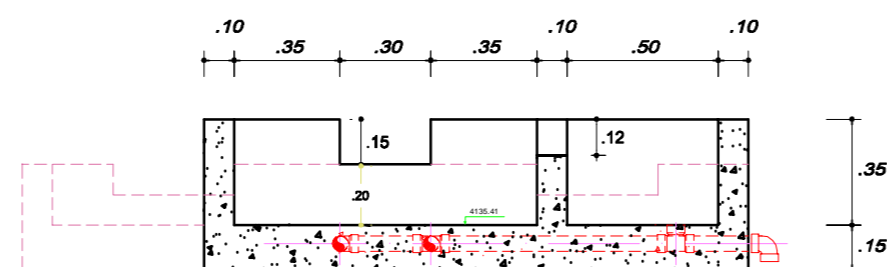
PLANTA  
Esc. 1/25



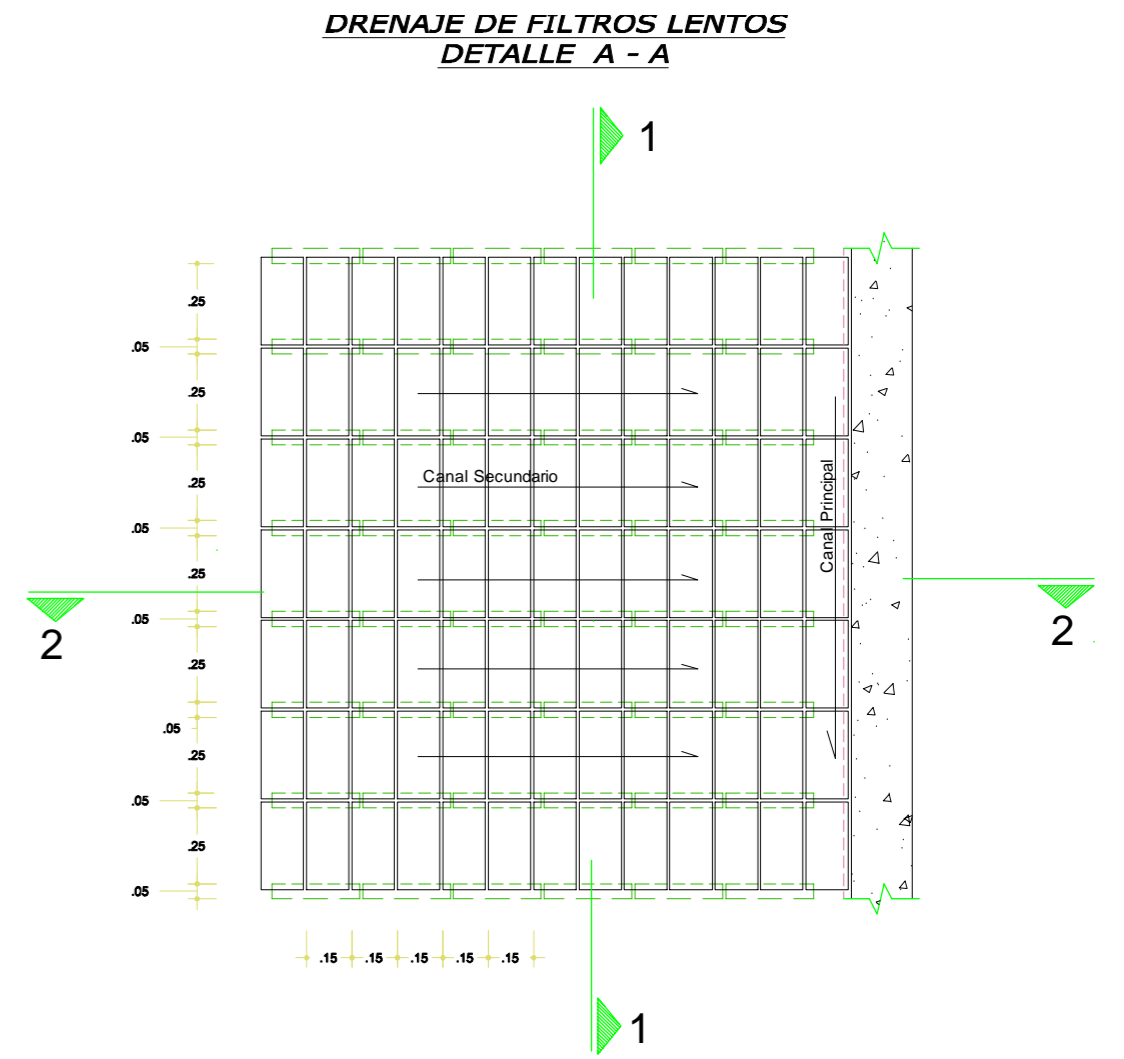
PLANTA  
Esc. 1/25



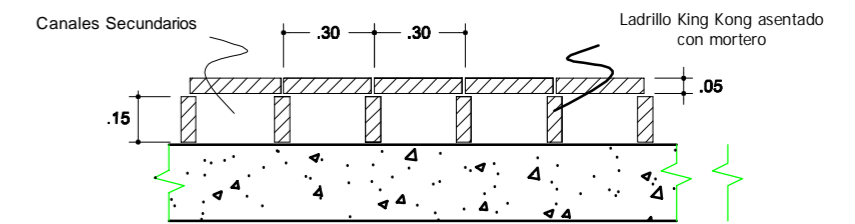
CORTE D - D  
Esc. 1/25



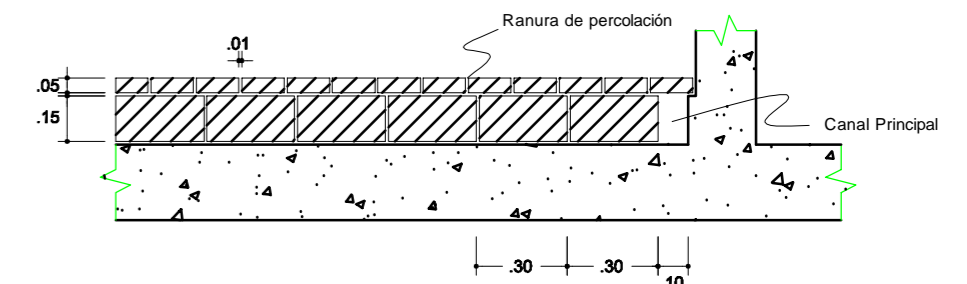
CORTE C - C  
Esc. 1/25



PLANTA  
Esc. 1/25



CORTE 1 - 1  
Esc. 1/25



CORTE 2 - 2  
Esc. 1/25

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**CONCRETO**

C° ARMADO:  $f_c = 210 \text{ Kg/cm}^2$   
 C° SIMPLE  $f_c = 175 \text{ Kg/cm}^2$  (muros de casetas de valvulas C.V.)

**TARRAJEOS Y DERRAMES**

Interior 1:1 e=0.5 cms.  
 Exterior 1:5 e=0.5 cms.

**TUBERIA Y ACCESORIOS**

Tubería y accesorios PVC deben cumplir Norma Técnica Peruana ISO 4422 para fluidos a presión.

En cuanto a las valvulas estas seran de tipo compuerta y de material de bronce

**TAPAS SANITARIAS METÁLICAS**

Las tapas deberán ser metálicas con un espesor de 1/8" como mínimo, con visagras del mismo material, pintadas, las mismas que estarán a ancladas a un parapeto o pestaña de concreto para evitar que el agua de lluvia discorra al fondo de la estructura

**IMPORTANTE:**  
 Los ladrillo que cubren los canales, seran asentados con mortero si el filtro se ubique en una zona sísmica . En caso contrario, se pueden acomodar simplemente formando canales.



|   |  |
|---|--|
| <b>UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO</b><br><b>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA CIVIL</b>   |  |
| PROYECTO: "DESARROLLO DEL SANEAMIENTO BASICO SOSTENIBLE EN LAS COMUNIDADES DE TOTORANI, CCALUYO, MALLIRIPATA, MOROYO, ARICOMA Y CARHUA DEL DISTRITO DE AYAVIRI, PROVINCIA DE MELGAR - PUNO" | N° DE PLANO:                               |
| CURSO: TESIS PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE INGENIERIA CIVIL   | <b>A-05</b><br><b>(B)</b>                  |
| PLANO: DETALLE DE CAMARA FILTRO LENTO   |  |
| PRESENTADO POR: BACH. ING. SUNI QUISEPTE EDILBERTO  | ESCALA: INDICADA<br>FECHA: AGOSTO DEL 2016 |