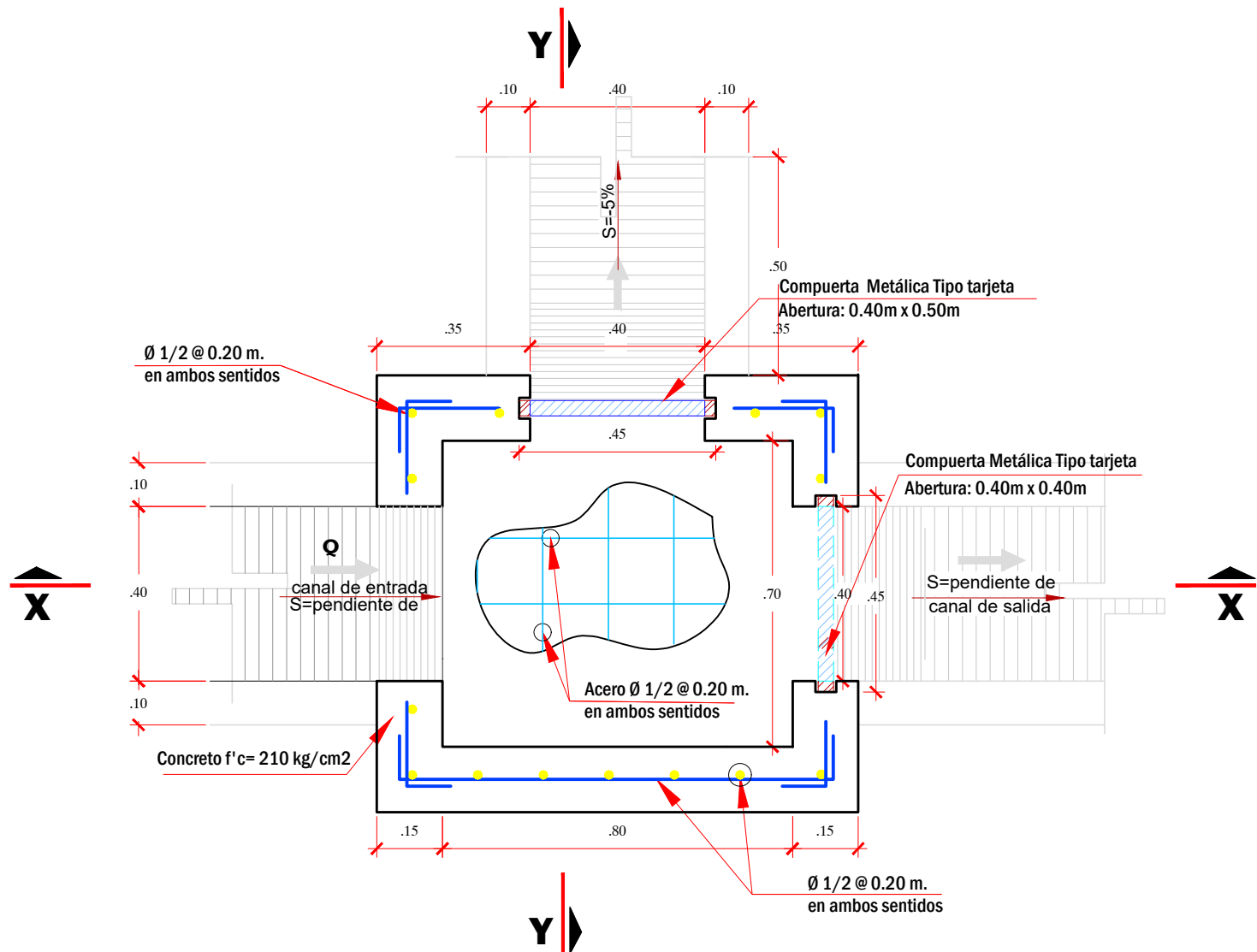
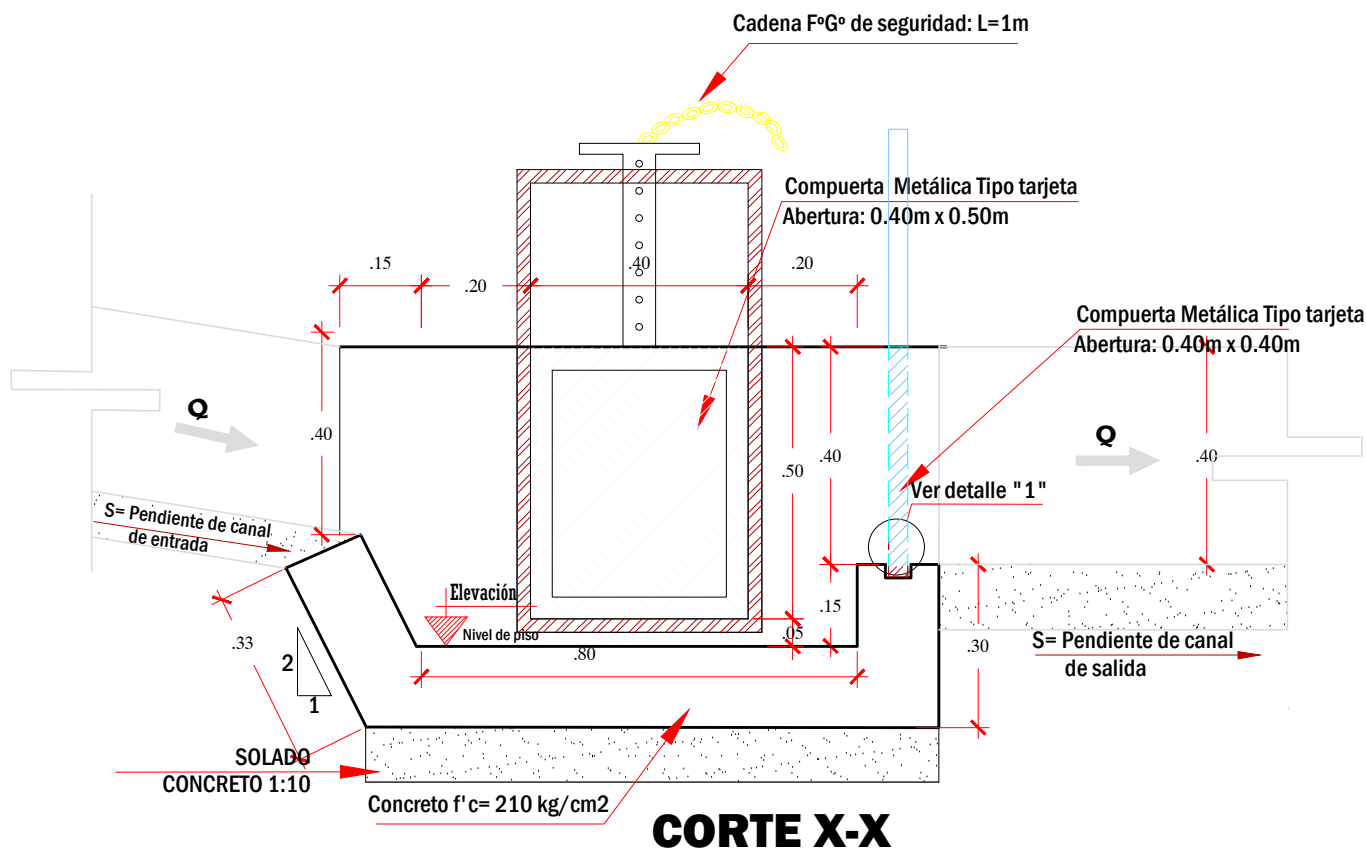


CANAL SECCION SAHUASAHUANI
CANAL 0.40*0.40



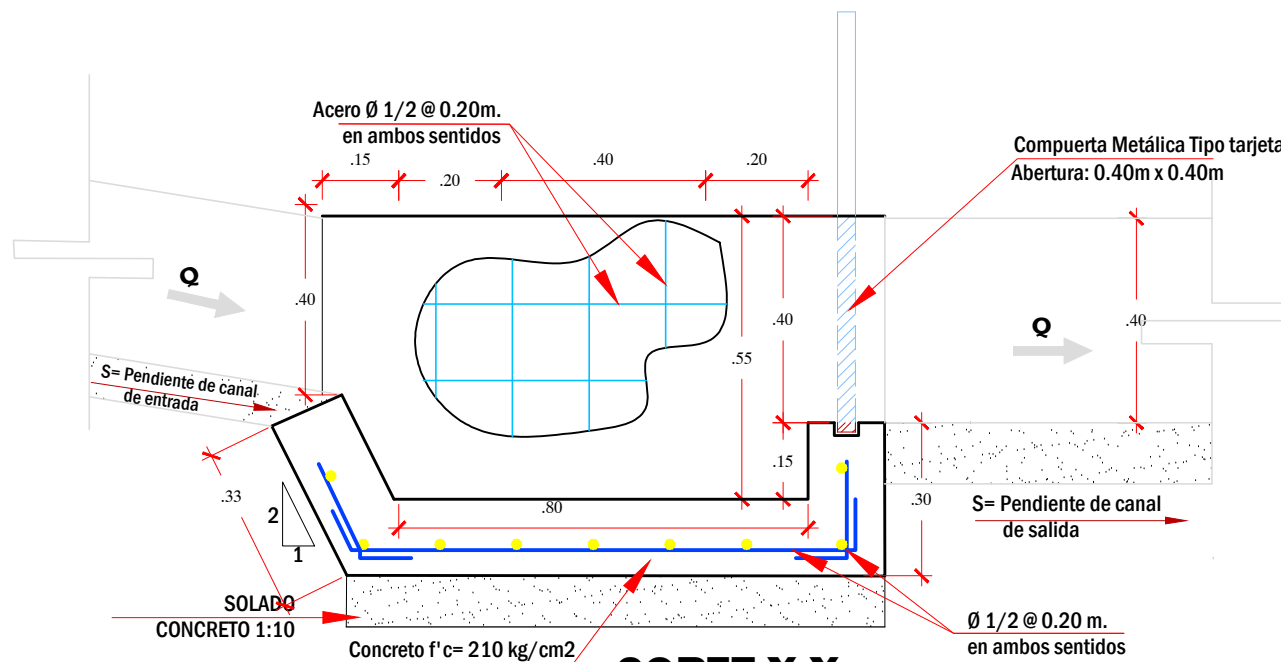
PLANTA TOMA LATERAL

Escala: 1/15



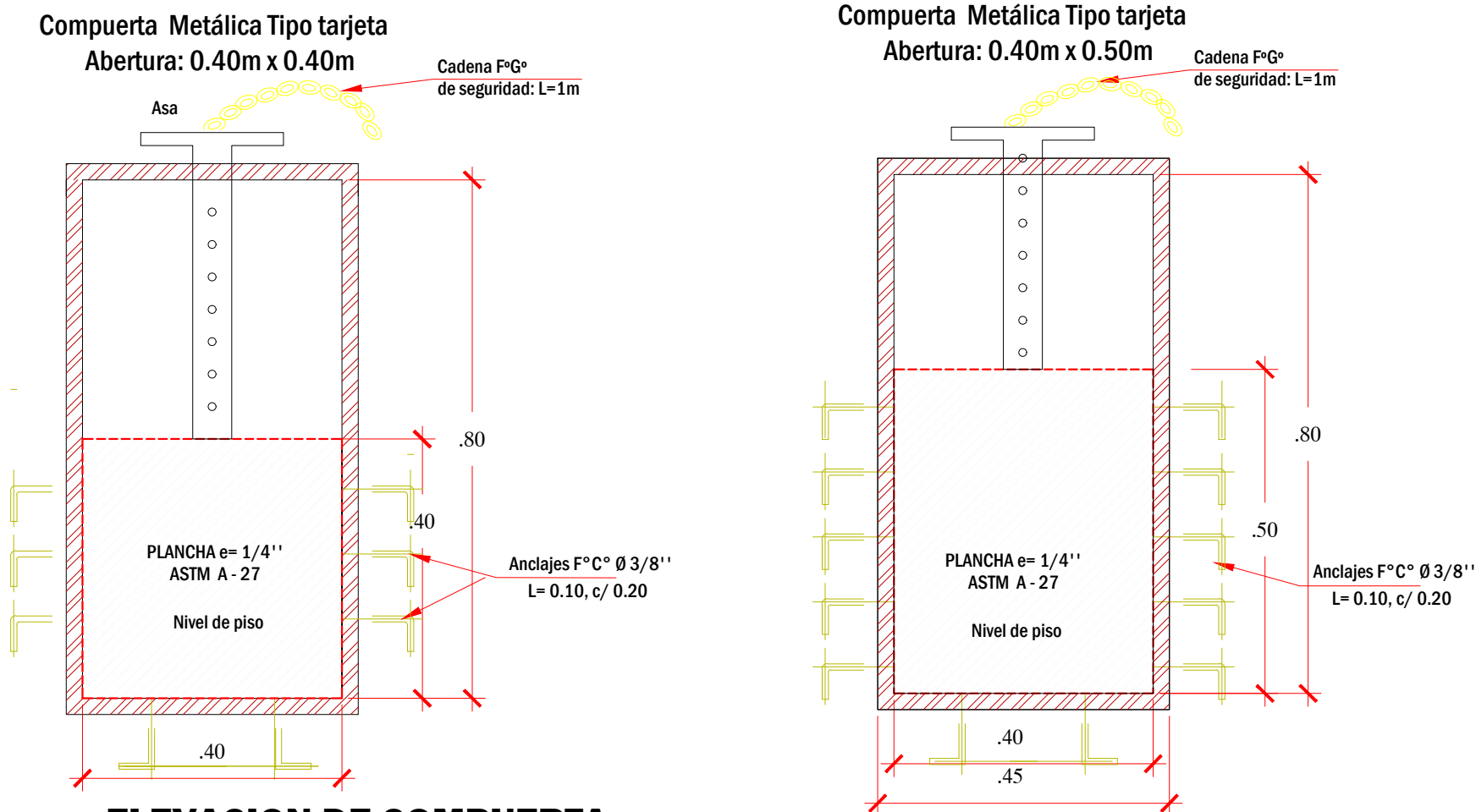
CORTE X-X

Escala: 1/15



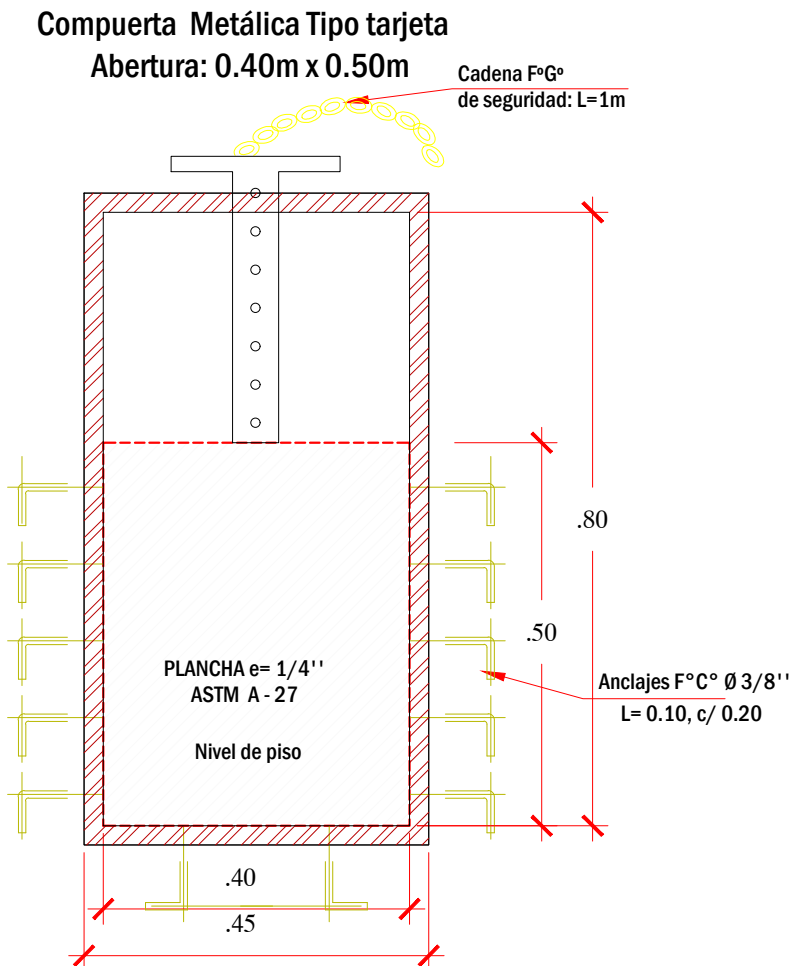
CORTE Y-Y

Escala: 1/15



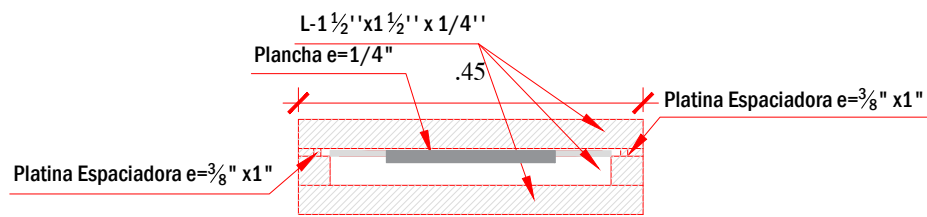
ELEVACION DE COMPUERTA

Escala: 1/10



ELEVACION DE COMPUERTA

Escala: 1/10



VISTA SUPERIOR DE COMPUERTA

Escala: 1/10

OBRA DE ARTE
TOMA LATERAL - TIPO I

ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS

CONCRETO SIMPLE:

SOLADO CONCRETO $f'c = 100 \text{ kg/cm}^2$
CANAL CONCRETO $f'c = 175 \text{ kg/cm}^2$

CONCRETO ARMADO:

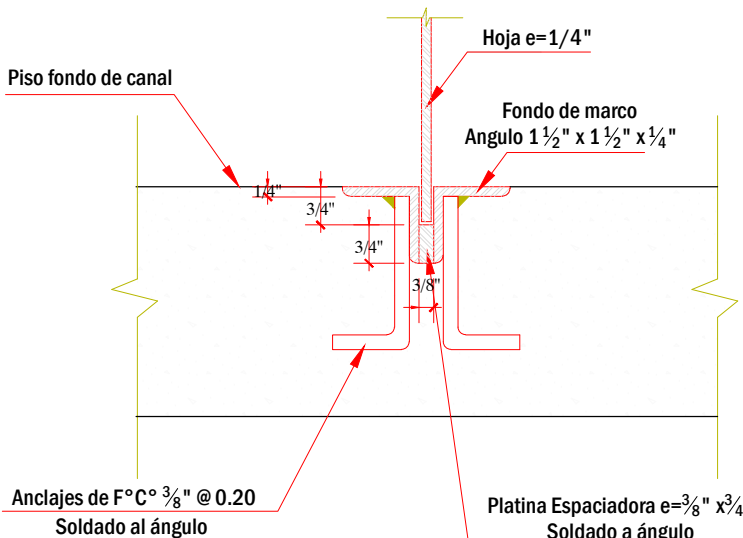
-COMPUERTA $f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$
-CONCRETO SIMPLE $f'c = 175 \text{ kg/cm}^2$
-ACERO CORRUGADO $f_y = 4,200 \text{ kg/cm}^2$ (GRADO 60)
-Ø 1/2"
-TRASLAPE 20cm
-ANCLAJE 40cm
-DESENCOFRADO: 7 DIAS
-CURADO
-RECUBRIMIENTO: 3.0 cm.
-CAJA

COMPUERTA TIPO TARJETA:

- Marco: Perfil estructural (ASTM A-36)
- Compuerta: Plancha de Acero (ASTM A-36)
- La compuerta metálica deberá ser protegida con pintura base anticorrosiva zincmatado (2 manos) y pintura esmalte (2 manos)

DATO
TECNICO

TRAMO I: PROG. 0+000.00 - 0+975.00			
PROGRESIVAS	BASE	ALTURA	
0+000.00	0+975.00	0.40	0.40



DETALLE "1"

Escala: 1/5

TOMA LATERAL TIPO I			
CODIGO	NORTE	ESTE	PROGRESIVA
TL-01	8090722.84	354423.13	0+138.00
TL-02	8090694.90	354441.33	0+172.75
TL-03	8090666.23	354455.63	0+205.00
TL-04	8090646.34	354470.75	0+231.00
TL-05	8090634.49	354485.55	0+256.00
TL-06	8090591.25	354481.30	0+298.00
TL-07	8090565.77	354474.76	0+325.00
TL-08	8090538.15	354466.63	0+350.81
TL-09	8090517.28	354460.69	0+375.74
TL-10	8090485.14	354455.34	0+405.00
TL-11	8090467.68	354457.72	0+423.98
TL-12	8090517.28	354460.69	0+450.10



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAMILACA
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS SUB
GERENCIA DE ESTUDIOS, OBRAS Y MANTENIMIENTO

NOTAS:

UBICACION : SAHUASAHUANI
Sector : CAMILACA
Distrito : CANDARAVE
Provincia : TACNA
Región : TACNA

ESCALA : INDICADA
FECHA : MARZO, 2024
DATUM : WGS-84

TOMA LATERAL
TIPO I

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISIÓN DE
AGUA PARA RIEGO EN EL SECTOR AGRICOLA
PRINCIPAL - SECCION SAHUASAHUANI DISTRITO
DE CAMILACA DE LA PROVINCIA DE CANDARAVE
DEL DEPARTAMENTO DE TACNA
"CUI: 2622081"

RESPONSABLE :

CODIGO

CA-SA.ID-TL-01