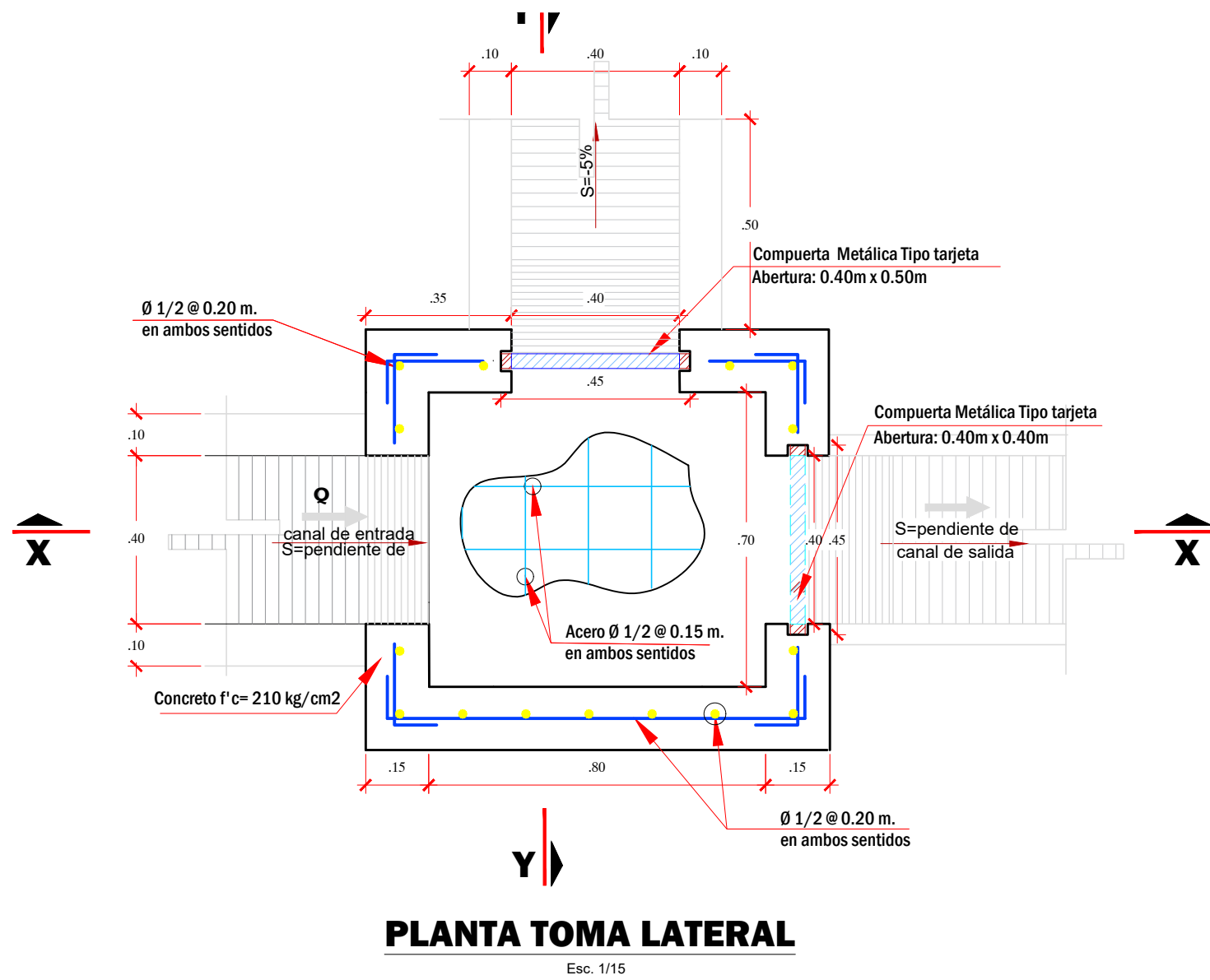
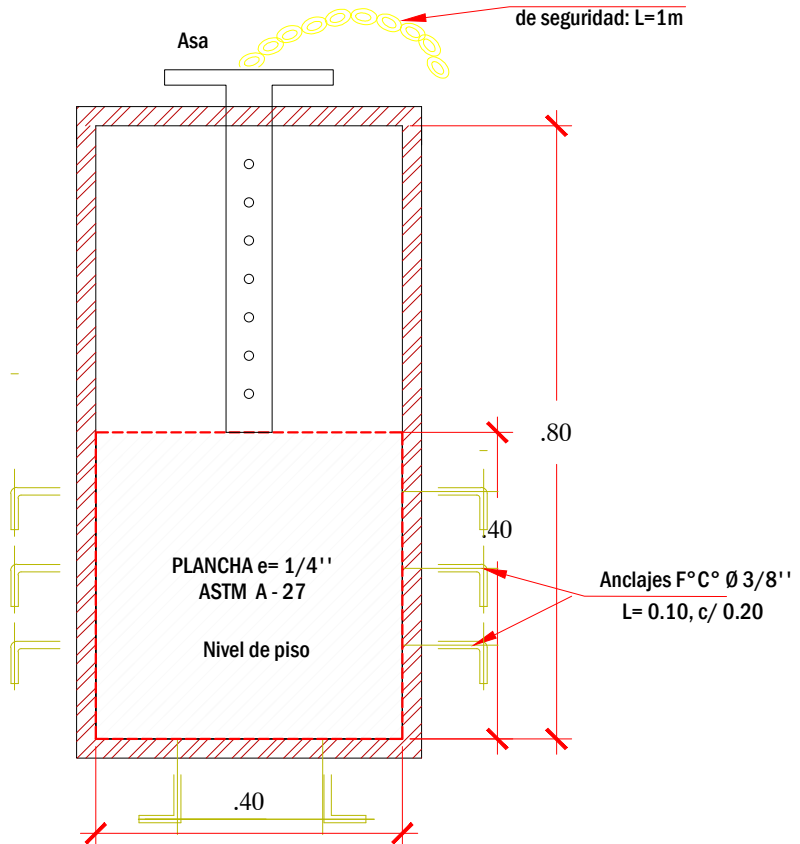


CANAL SECCION SAHUASAHUANI  
CANAL 0.40\*0.40



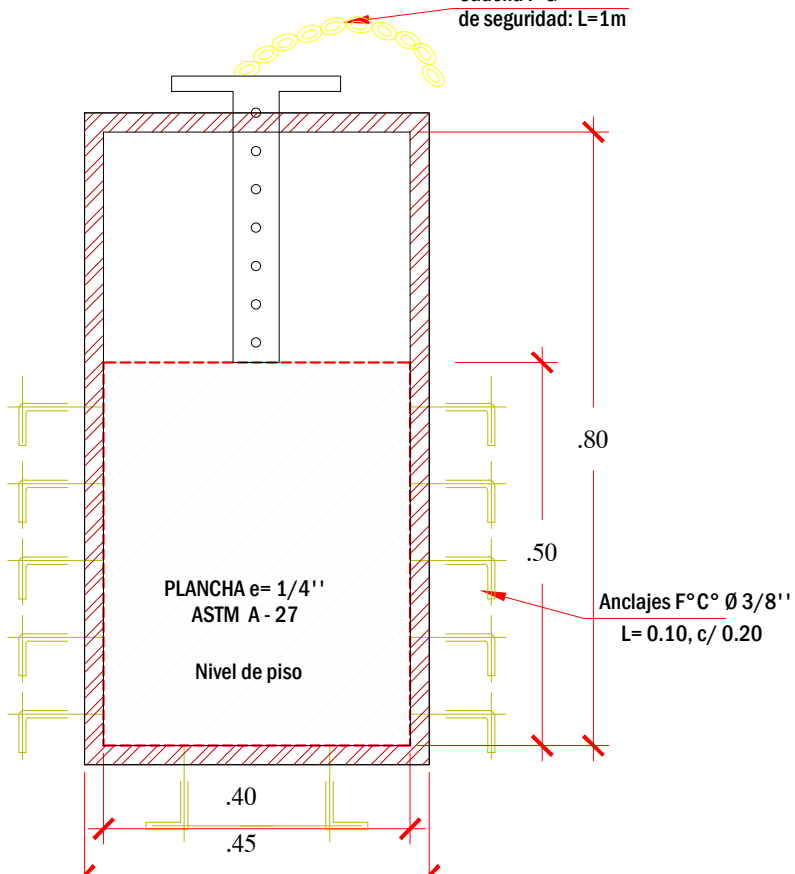
Compuerta Metálica Tipo tarjeta  
Abertura: 0.40m x 0.40m



**ELEVACION DE COMPUERTA**

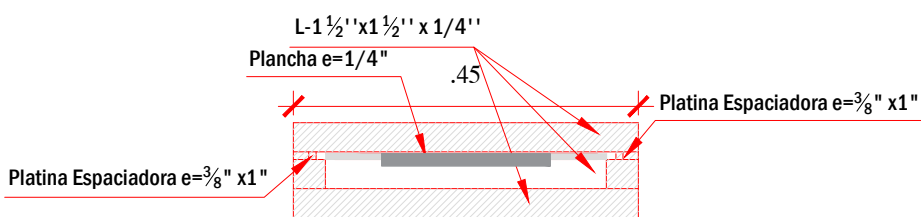
ESCALA: 1/10

Compuerta Metálica Tipo tarjeta  
Abertura: 0.40m x 0.50m



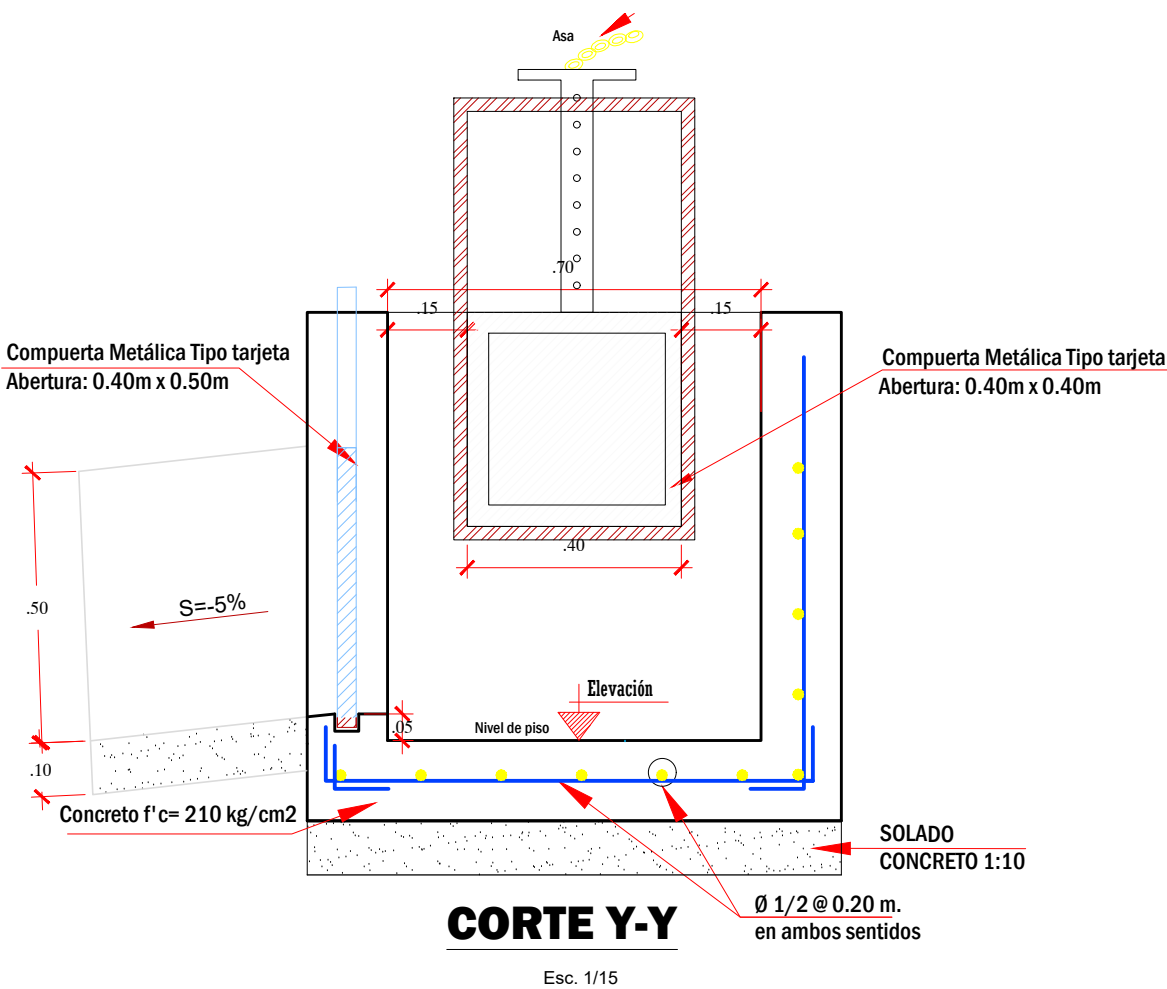
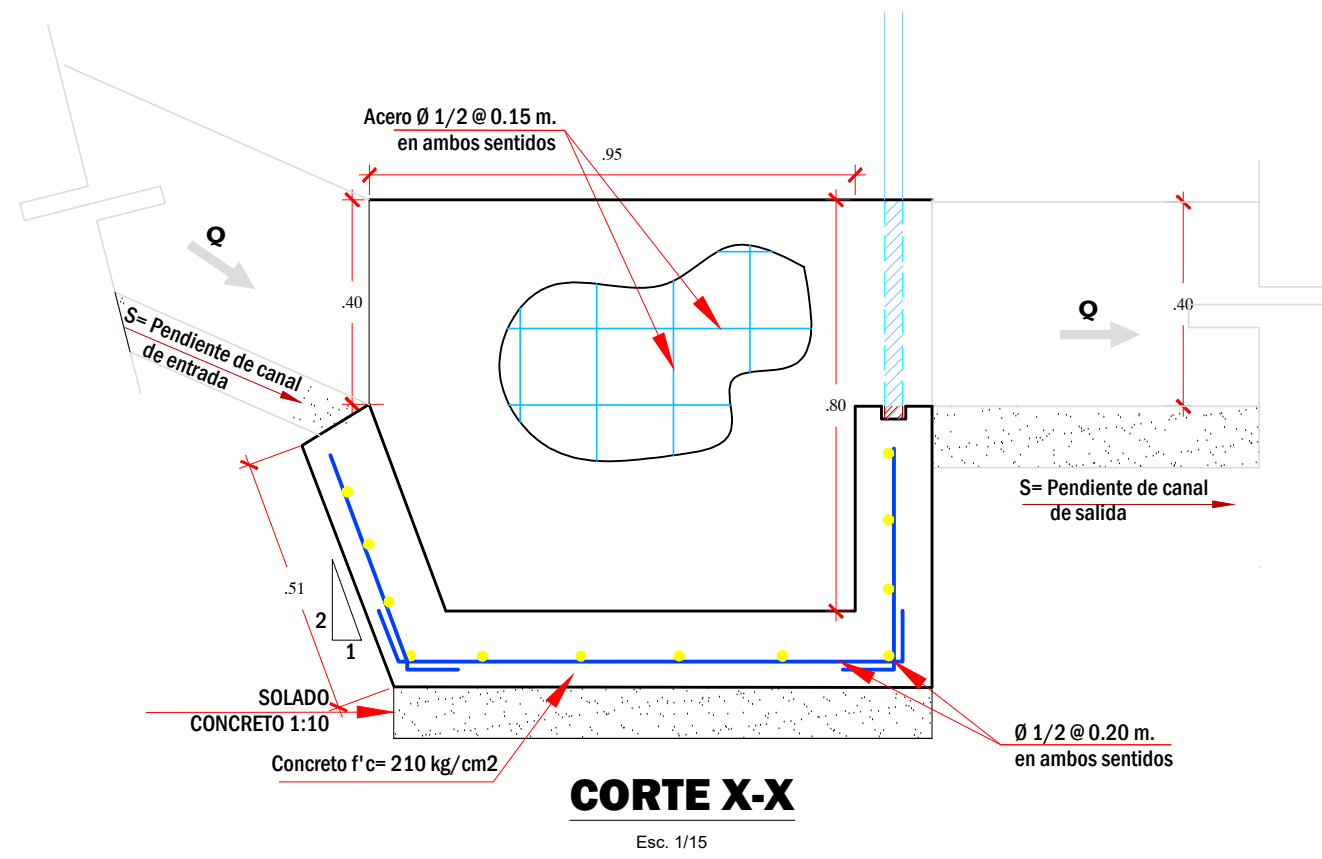
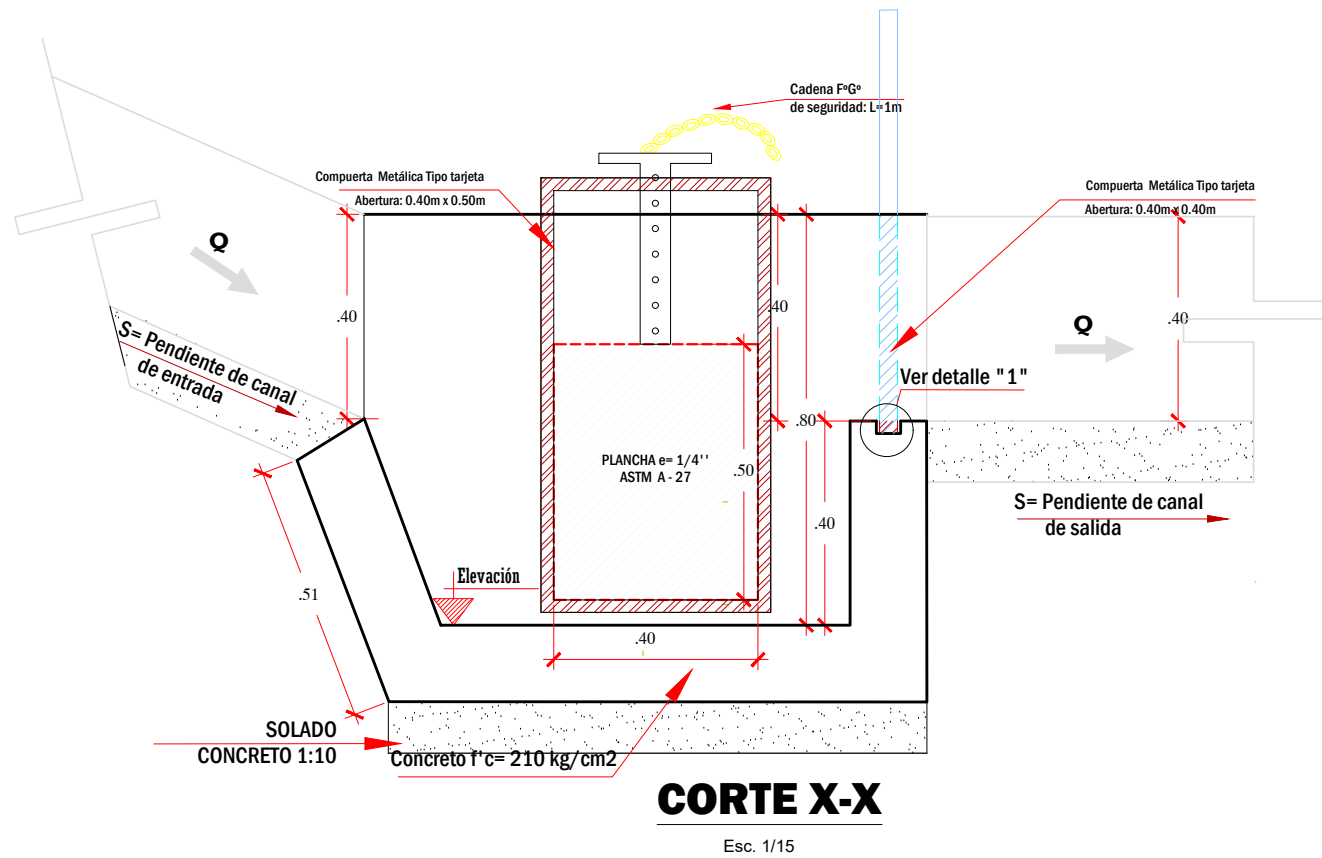
**ELEVACION DE COMPUERTA**

ESCALA: 1/10



**VISTA SUPERIOR DE COMPUERTA**

ESCALA: 1/10



OBRA DE ARTE  
TOMA LATERAL - TIPO II

ESPECIFICACIONES  
TÉCNICAS

CONCRETO SIMPLE:

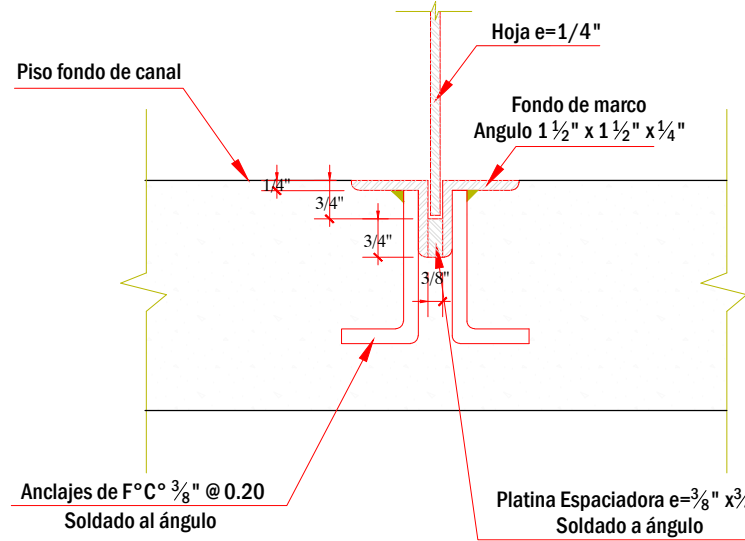
SOLADO CONCRETO f'c = 100 kg/cm2  
CANAL CONCRETO f'c = 175 kg/cm2

CONCRETO ARMADO:

-COMPUERTA f'c = 210 kg/cm2  
-CONCRETO SIMPLE f'c = 175 kg/cm2  
-ACERO CORRUGADO fy = 4,200 kg/cm2 (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 zincromato (2 manos) y pintura esmalte (2 manos)



**DETALLE "1"**

ESCALA: 1/5

TOMA LATERAL TIPO II			
CODIGO	NORTE	ESTE	PROGRESIVA
TL-13	8090372.61	354480.07	0+530.08
TL-14	8090365.71	354462.29	0+549.14
TL-15	8090369.77	354441.87	0+570.34
TL-16	8090366.84	354429.02	0+582.95
TL-17	8090350.96	354423.32	0+601.69
TL-18	8090343.64	354412.82	0+616.65
TL-19	8090349.37	354397.93	0+633.46
TL-20	8090350.01	354380.76	0+652.21
TL-21	8090345.80	354370.61	0+667.92
TL-22	8090333.95	354366.98	0+680.27
TL-23	8090322.03	354365.38	0+692.33
TL-24	8090318.75	354351.56	0+705.66
TL-25	8090301.29	354325.40	0+740.00
TL-26	8090284.07	354328.96	0+760.00
TL-27	8090272.43	354334.96	0+774.86
TL-28	8090264.16	354339.03	0+782.81
TL-29	8090258.82	354343.30	0+789.38
TL-30	8090251.88	354349.92	0+800.67
TL-31	8090238.36	354369.03	0+823.95
TL-32	8090223.37	354373.66	0+840.00
TL-33	8090210.83	354379.54	0+855.73
TL-34	8090197.15	354389.61	0+871.84
TL-35	8090182.29	354402.67	0+890.92
TL-36	8090175.60	354407.97	0+899.30
TL-37	8090171.52	354409.46	0+903.53
TL-38	8090162.18	354414.31	0+916.34
TL-39	8090137.32	354427.01	0+942.08
TL-40	8090116.41	354433.89	0+963.64



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 :

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

PLANO :  
**TOMA LATERAL  
TIPO II**

PROYECTO :  
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-02