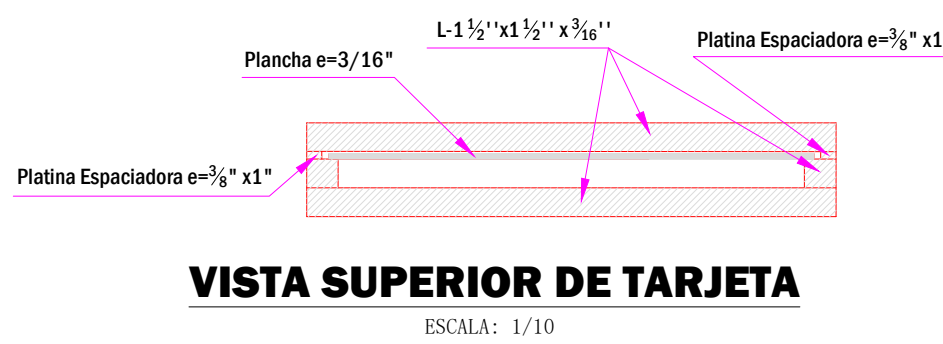


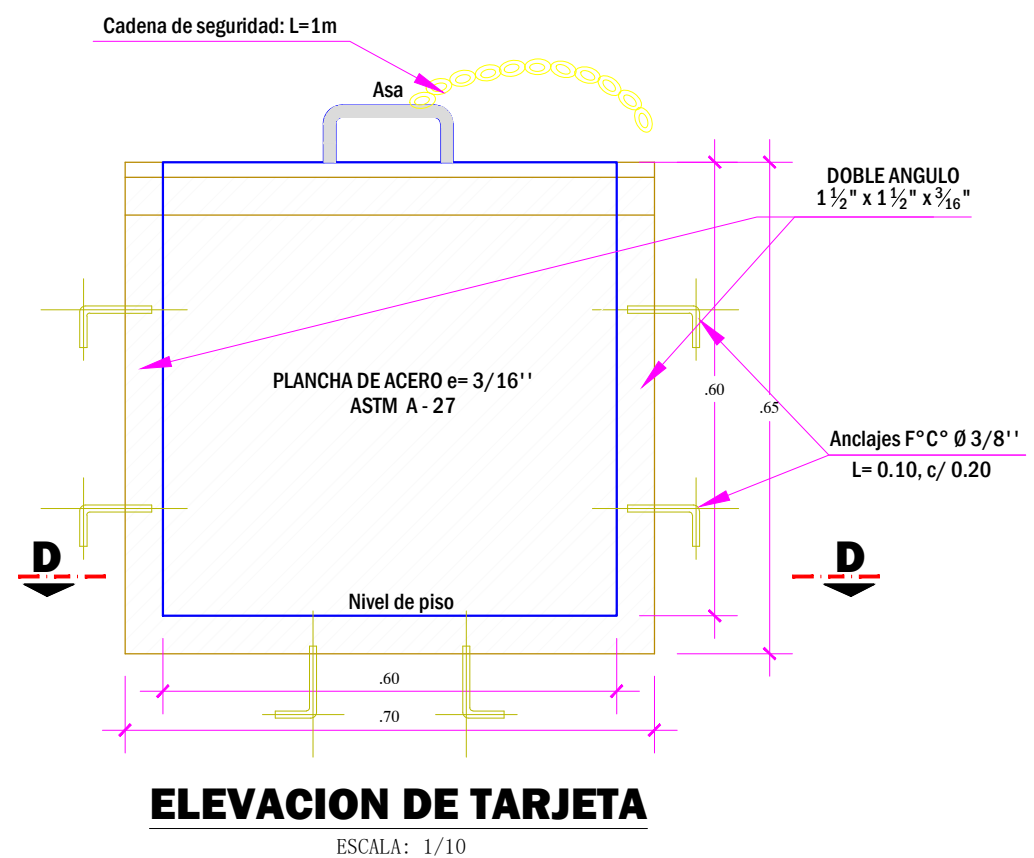
TOMAS LATERALES - SECCION TIPICA						
	Codigo	Ubicación KM	Margen	Compuerta	TARJETAS	
Canal L3-(B-6) L=149.00 mts.	Comp. 01	0+000	Izq.	Tipo Tarjeta	T1	T7
	Comp. 02	0+044	Izq.	Tipo Tarjeta	T2	T3 T4
	Comp. 03	0+100	Izq.	Tipo Tarjeta	T5	T6
Canal L2-(B-1) L=357.00 mts.	Comp. 04	0+120	Izq.	Tipo Tarjeta	T8	T9
	Comp. 05	0+120	Izq.	Tipo Tarjeta	T10	T11
	Comp. 06	0+251	Der.	Tipo Tarjeta	T12	T13
	Comp. 07	0+007.5	Der.	Tipo Tarjeta	T14	T15
Canal L2-(B-2) L=423.00 mts.	Comp. 08	0+132	Der.	Tipo Tarjeta	T16	T17
	Comp. 09	0+143	Der.	Tipo Tarjeta	T18	T19
	Comp. 10	0+360	Der.	Tipo Tarjeta	T20	T21
	Comp. 11	0+908	Der.	Tipo Tarjeta	T22	T23
Canal L1-(B) L=1920.00 mts.	Comp. 12	0+932	Der.	Tipo Tarjeta	T24	T25
	Comp. 12	1+160	Der.	Tipo Tarjeta	T26	T27
	Comp. 13	1+430	Der.	Tipo Tarjeta	T28	T29
	Comp. 14	1+565	Der.	Tipo Tarjeta	T30	T31
Canal L2-(B-3) L=519.00 mts.	Comp. 15	1+850	Der.	Tipo Tarjeta	T32	T33
	Comp. 16	1+785	Der.	Tipo Tarjeta	T34	T35
	Comp. 17	1+885	Der.	Tipo Tarjeta	T36	T37
	Comp. 18	0+035	Der.	Tipo Tarjeta	T38	T39
Canal L2-(B-4) L=305.00 mts.	Comp. 19	0+220	Der.	Tipo Tarjeta	T56	T57
	Comp. 20	0+228	Der.	Tipo Tarjeta	T42	T43
	Comp. 21	0+312	Der.	Tipo Tarjeta	T44	T45
	Comp. 22	0+465	Izq.	Tipo Tarjeta	T46	T47
Canal L3-(B-7) L=202.00 mts.	Comp. 23	0+068	Izq.	Tipo Tarjeta	T48	T49
	Comp. 24	0+085	Izq.	Tipo Tarjeta	T50	T51
	Comp. 25	0+112	Izq.	Tipo Tarjeta	T52	T53
	Comp. 26	0+198	Izq.	Tipo Tarjeta	T54	T55
Canal L2-(B-4) L=305.00 mts.	Comp. 27	0+000	Izq.	Tipo Tarjeta	T-1B	T-2B
	Comp. 28	0+075	Izq.	Tipo Tarjeta	T-3B	T-4B
	Comp. 29	0+215	Izq.	Tipo Tarjeta	T-5B	T-6B
	Comp. 30	0+293	Izq.	Tipo Tarjeta	T-7B	T-8B



ESPECIFICACIONES TECNICAS	
CONCRETO:	Agregado Máximo: 1/2" Arena gruesa de río, limpia Cemento Portland T-1 F _c = 210 Kg/cm ² - Muros y Pisos F _c = 100 Kg/cm ² - Solado Recubrimiento e = 3cm Acabados: Concreto expuesto (superficie lisa)
JUNTA:	Junta Water Stop 6"
ACERO:	F _y = 4,200 KG/CM2 (GRADO 60) Ø 3/8" 1/2" TRASLAPE 40cm 55cm ANCLAJE 30cm 40cm

- ESPECIFICACIONES TECNICAS**
- TOMA LATERAL**
 - Solado Cemento-Hormigón 1:12 + 30% P.M.
 - Cemento Portland Tipo HS
 - Piso y Muros F_c = 210 kg/cm²
 - COMPUERTA TIPO TARJETA**
 - Marco: Perfil estructural (ASTM A-36)
 - Compuerta: Plancha de Acero (ASTM A-36)
 - La compuerta metálica deberá ser protegida con pintura anticorrosiva.

Nota: Por tratarse de una estructura hidráulica, en el encofrado no usar escantillones de acero que atraviesen la sección de concreto; se recomienda usar dados de concreto de la misma calidad del concreto a utilizar (Concreto expuesto para toda la estructura)



PROYECTO:
"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO EN EL CANAL LATERAL B DEL DISTRITO DE ITE - PROVINCIA DE JORGE BASADRE - DEPARTAMENTO DE TACNA"
CUI: 2544624

ESPECIALIDAD:
ARQUITECTURA

PLANO:
DETALLES DE TOMAS LATERALES

UBICACION:
DPTO. : TACNA
PROV. : JORGE BASADRE
DIST. : ITE

REVISADO :

PROYECTISTAS :

SISTEMA:
COORDENADAS CARTESIANAS
DATUM HORIZONTAL :
WGS 84

SISTEMA DE PROYECCION:
UTM - HEMISFERIO SUR
ZONA 19

ESCALA: FECHA:
INDICADA JULIO 2023
DIBUJO CAD

OBSERVACIONES:

LAMINA :
D-01