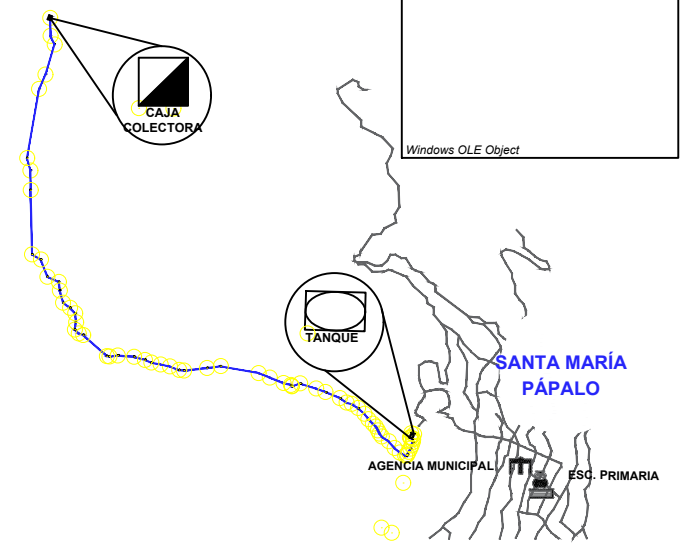
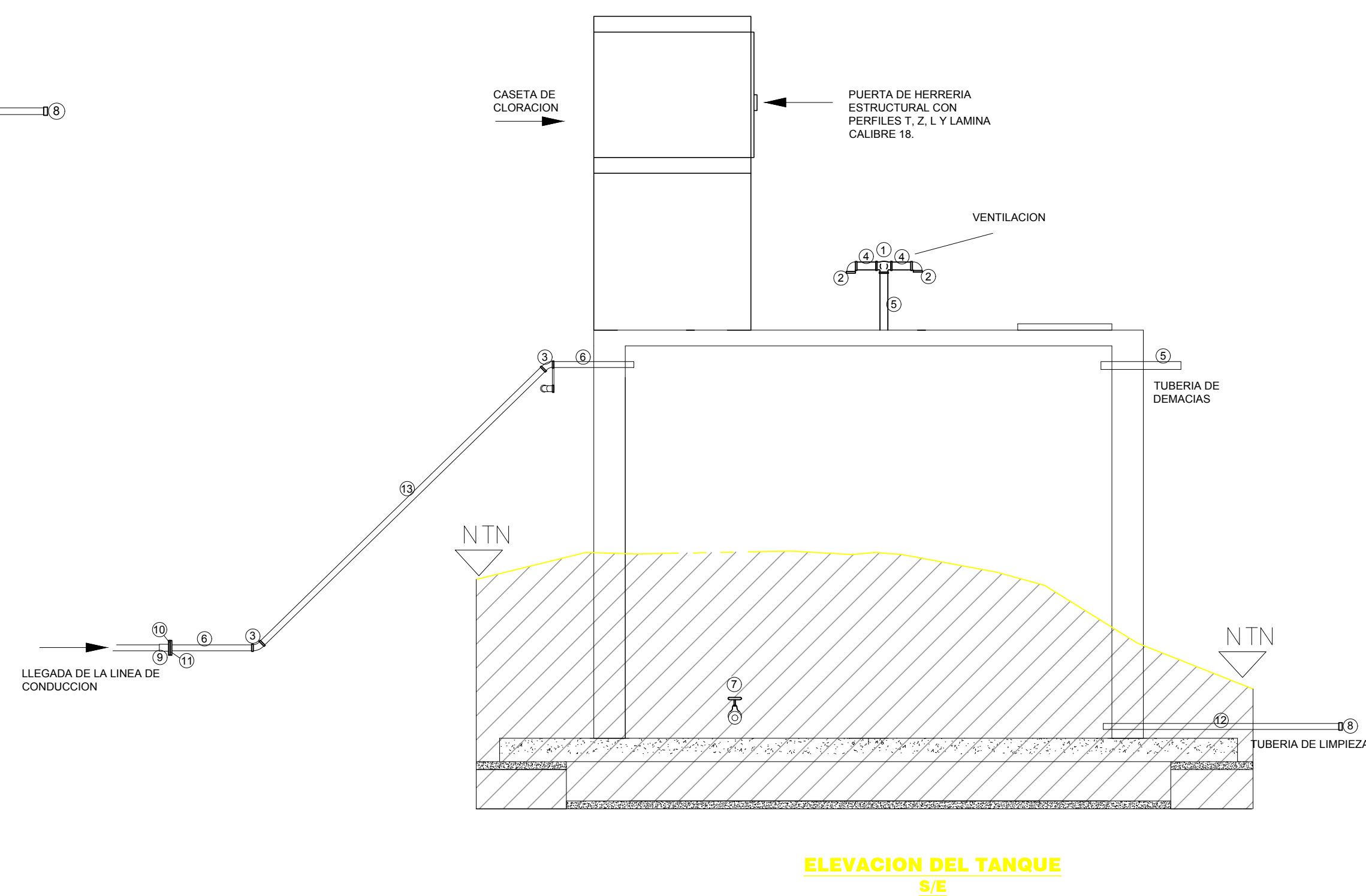




UBICACIÓN:
LOCALIDAD DE SANTA MARIA PAPALO, MUNICIPIO DE SANTA
MARIA PAPALO, CUICATLAN, OAXACA

NOTAS GENERALES / SIMBOLOGÍA

- MURO DE CONCRETO 20 CM
 CONTRA TRABE
 TRABE DE CIMENTACIÓN
 DETALLES DE CT Y TCC EN PLANO ES-02
 MURO DE CONCRETO 20 CM

DATOS DE PROYECTO

DESCRIPCION	CANTIDAD
POBLACION SEGUN ULTIMO CENSO (AÑO 2020)	1429 HABS.
POBLACION ACTUAL PROYECTADA (AÑO 2024)	1436 HABS.
POBLACION DE PROYECTO (AÑO 2034)	1425 HABS.
PERIODO ECONOMICO	10 AÑOS
TASA DE CRECIMIENTO	19.56 % ANUAL
DOTACION	100 L/HAB/DIA
GASTO MEDIO DIARIO	1.6480 LT/S
GASTO MAXIMO DIARIO	1.7200 LT/S
GASTO MAXIMO HORARIO	2.6700 LT/S
COEFICIENTE VARIACION DIARIA	1.4
COEFICIENTE VARIACION HORARIO	1.65
LONGITUD DE LA LINEA(L)	3258.79 M.
COTA DE LA FUENTE DE ABASTECIMIENTO	2680.34 M.
COTA EN EL TANQUE DE REGULARIZACION	2214.71 M.
ALTURA DEL TANQUE DE REGULARIZACION	2.50 M.
DESNIVEL TOPOGRAFICO (H)	465.63 M.
PENDIENTES(S=H/L)	0.1429 M.
TIPO DE MATERIAL DE LA TUBERIA	PEAD
RUGOSIDAD DE LA TUBERIA	PEAD
	0.0015 MM



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE SANTA MARÍA PÁPALO, CUICATLÁN,
OAX.

PROYECTO:
"REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA
POTABLE EN LA LOCALIDAD SANTA MARIA
PÁPALO, MUNICIPIO SANTA MARIA PÁPALO"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
"SANTA MARÍA PÁPALO".

ESTADO: (020) OAXACA	MUNICIPIO: (425) SANTA
DISTRITO: (005) CUICATLÁN.	MARIA PÁPALO.
REGIÓN: (001) SIERRA	LOCALIDAD: (0001) SANTA
DE FLORES MAGON.	MARÍA PÁPALO

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

C.P. ERIKA BOLAÑOS JIMENEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. JAVIER HERNÁNDEZ HEREDIA
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA. CED. PROF. 11282368 D.R.O. B-3070

ING. JAVIER HERNANDEZ HEREDIA
PROYECTISTA. CED. PROF. 11282368

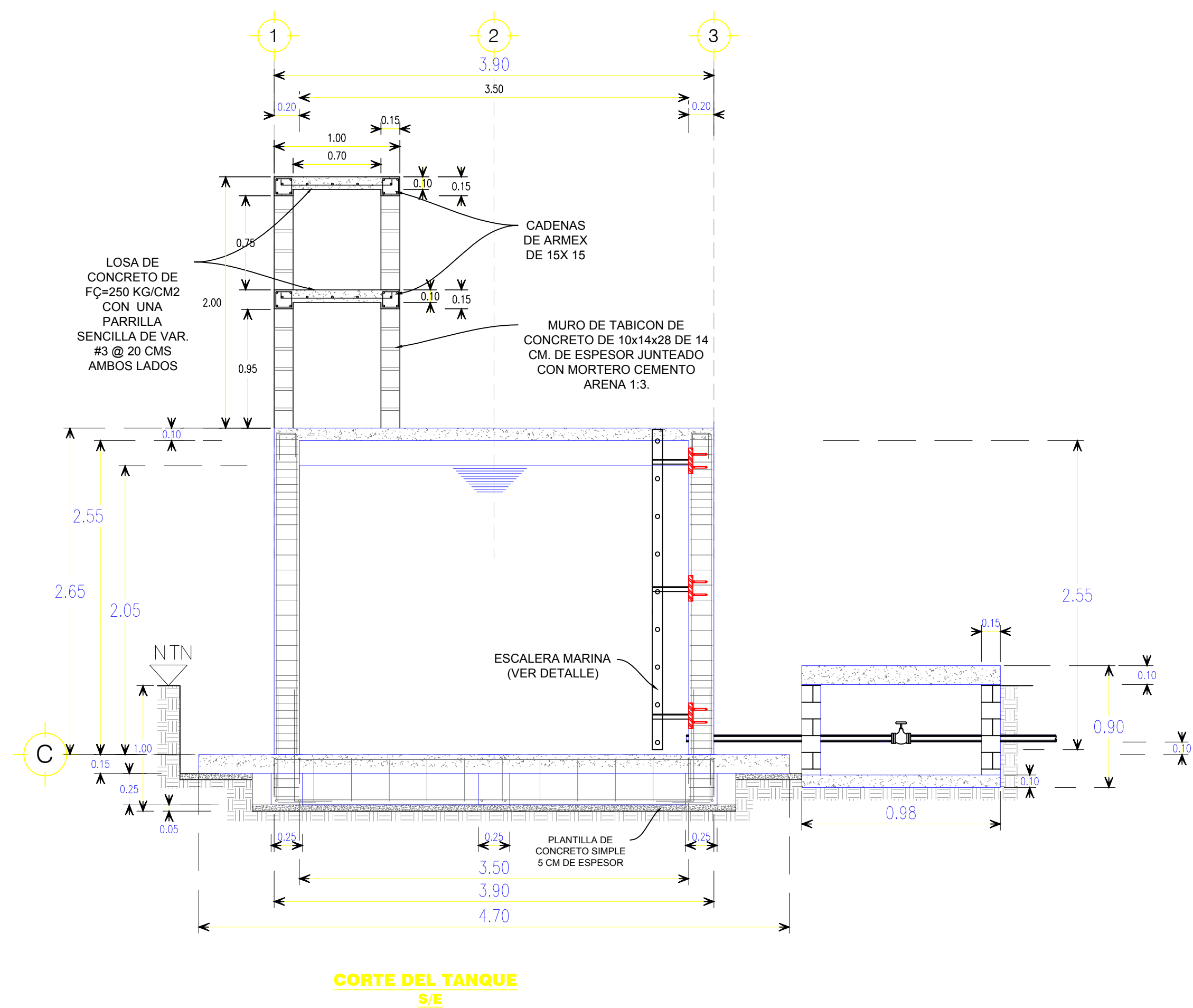
PLANO:
PLANO DE DETALLES DE TANQUE DE REGULARIZACION

ESCALA:

FECHA: MARZO 2025

Nº DE PLANO PARTICULAR:
02 de 02

Nº DE PLANO GENERAL:
06 de 06



LISTA DE PIEZAS ESPECIALES EN EL TANQUE DE ALMACENAMIENTO

	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
①	TEE DE FoGo DE 2" Ø	PZA	1.00
②	CODO DE FoGo DE 90° x 2" Ø	PZA	2.00
③	CODO DE FoGo DE 45° x 1 1/2" Ø	PZA	2.00
④	NIPLE DE FoGo DE 2" x 10.2 CMS	PZA	2.00
⑤	NIPLE DE FoGo DE 2" x 50.9 CMS	PZA	1.00
⑥	NIPLE DE FoGo DE 1 1/2" x 50.9 CMS	PZA	2.00
⑦	VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO DE 1 1/2" Ø	PZA	1.00
⑧	TAPON CACHUCHA DE FoGo DE 1 1/2" Ø	PZA	1.00
⑨	STUB END DE PEAD DE 1 1/2" Ø	PZA	1.00
⑩	CONTRABRIDA LISA DE FoFo DE 1 1/2" Ø	PZA	1.00
⑪	BRIDA ROSCADA DE FoFo DE 1 1/2" Ø	PZA	3.00
⑫	TUBERIA DE FoGo DE 1 1/2" x 1.50 MTS	PZA	1.00
⑬	TUBERIA DE FoGo DE 1 1/2" x 2.50 MTS	PZA	1.00
⑭	TUBERIA DE FoGo DE 1 1/2" x 1.65 MTS	PZA	1.00
⑮	TUBERIA DE FoGo DE 1 1/2" x 1.15 MTS	PZA	1.00
⑯	CAJA DE CONTROL DE VALVULAS TIPO 1	PZA	1.00

