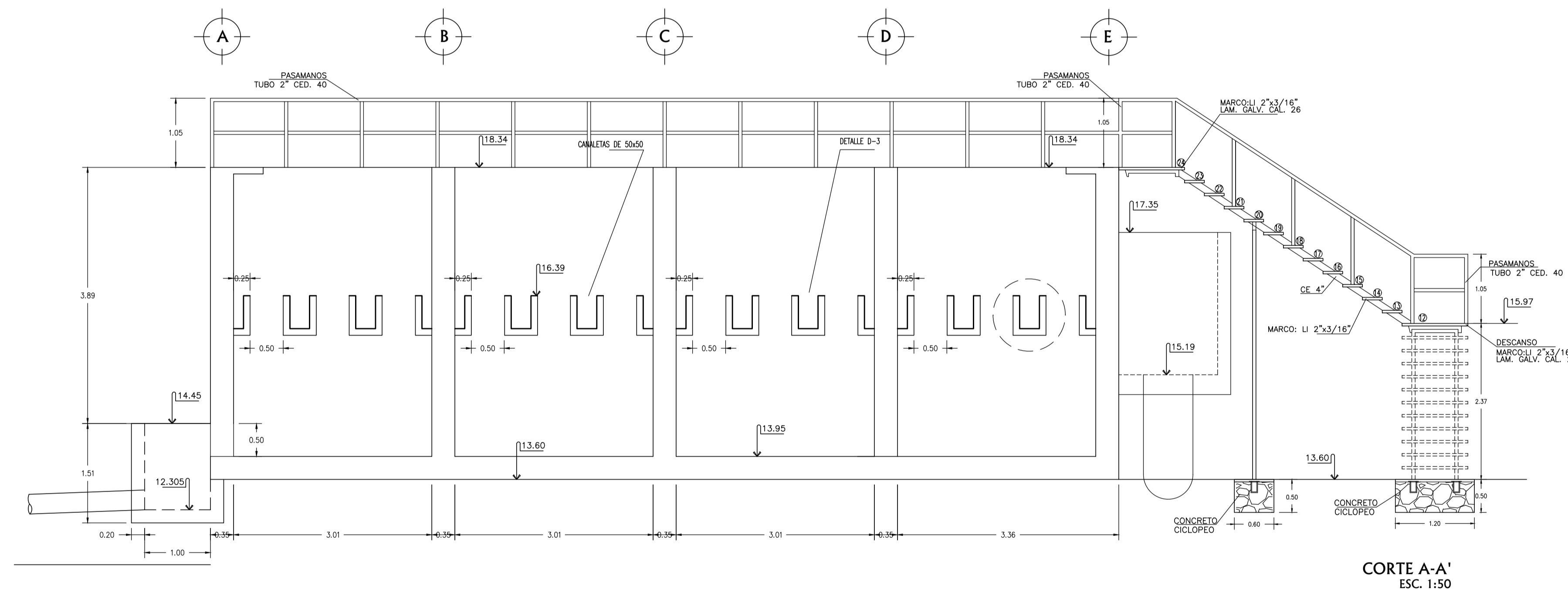
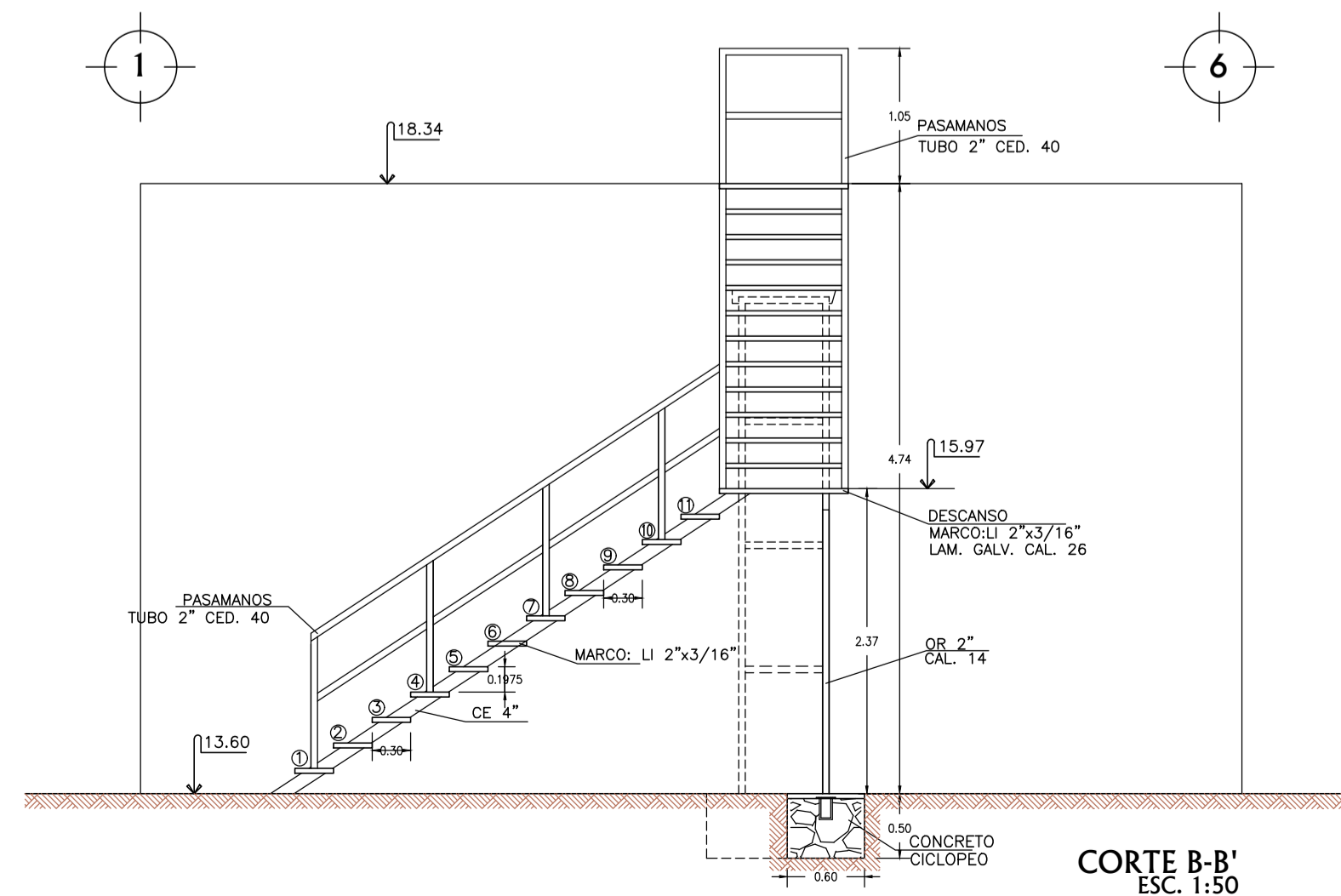


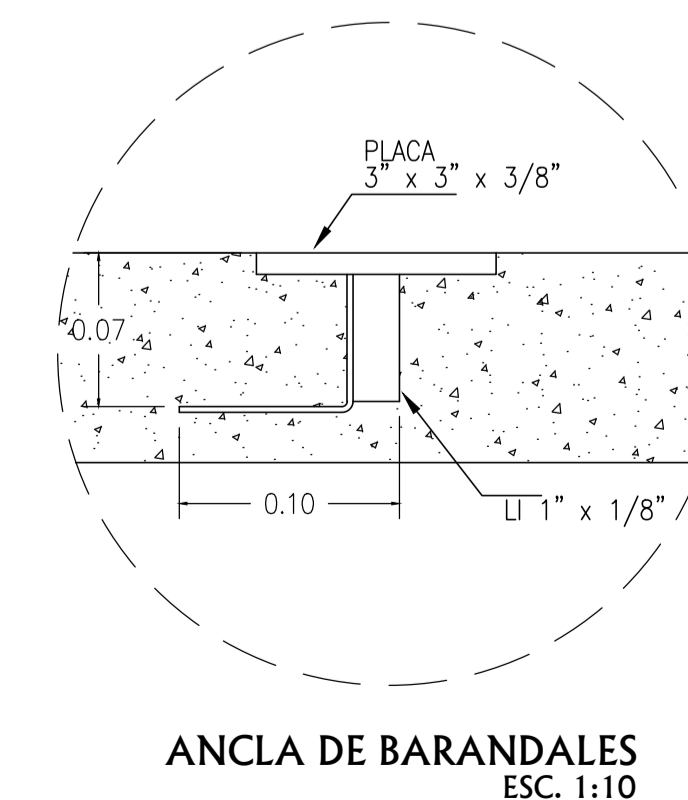
DETALLE DE LOSA DE FILTROS
ESC. 1:50



CORTE A-A'
ESC. 1:50



CORTE B-B'
ESC. 1:50



ANCLA DE BARANDALES
ESC. 1:10

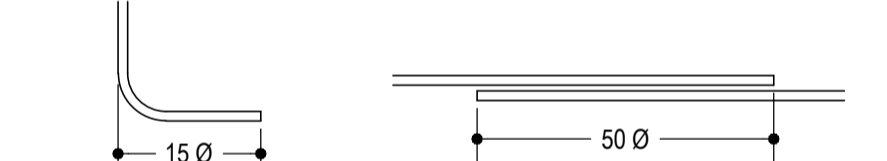
PLANTA POTABILIZADORA MULTIPLE
NUEVO SAN MIGUEL



LOCALIZACIÓN

NOTAS:

- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LAS INDICADAS EN OTRA UNIDAD.
- ELEVACIONES EN METROS
- EL CONCRETO EN MUROS, LOSAS Y ZAPATAS SERA DE $f'c = 250 \text{ Kg/cm}^2$, CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL
- TODO EL CONCRETO SERA VIBRADO Y CURADO CON MEMBRANA (PROTECTO CUREX-E) Y DEBERA TENER UN REVENIMIENTO DE 8 A 10 CM. Y T.M.A. DE 3/4"
- LA LOSA DE PISO Y ZAPATAS DE MUROS Y COLUMNAS SE CONSTRUIRAN SOBRE UNA PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE $f'c = 100 \text{ Kg/cm}^2$ Y DE UN ESPESOR DE 5 CM.
- EL ACERO DE REFUERZO SERA VARILLA CORRUGADA $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$
- EL ACERO DE ESTRUCTURAL SERA A-36
- RECUBRIMIENTO LIBRE DE 5 CM PARA LOSA INFERIOR, MUROS Y COLUMNAS; PARA EL RESTO SERA DE 2.5 CM.
- LA CIMBRA DEBERA SER DE PRIMERA CALIDAD PARA LOGRAR UN BUEN ACABADO APARENTE
- USAR LONGITUD DE 50 # AL TRASLAPAR VARILLA
- TODOS LOS GANCHOS DE VARILLA DEBEN DE MEDIR 15#



• EL PROYECTISTA ESTRUCTURAL HA TOMADO TODAS LAS PRECAUCIONES RAZONABLES PARA QUE EL DIMENSIONAMIENTO DE LAS SECCIONES DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES SEA EL CORRECTO; SIN EMBARGO LE QUEDA AL CONSTRUCTOR ASUMIR LA MISMA MEDIDA PARA CONOCER Y APLICAR LAS BUENAS PRACTICAS CONSTRUCTIVAS QUE SE RECOMIENDAN EN EL REGLAMENTO DE CONSTRUCCION DEL DISTRITO FEDERAL Y/O EN EL DE LA LOCALIDAD.

P.A.	X	Y	Z	DESCRIPCION	LOCALIZACION
101	694.648.461	2,872,719.924	13.339	LA MARCA ES UNA VARILLA DE 50 CM INCRUSTADA EN EL SUELO	UBICADO SOBRE BORDO DE CANAL CAHUINAHUA FRENTE A CARCAMPO DE BOMBEO
102	694.495.428	2,872,617.290	13.463	LA MARCA ES UNA VARILLA DE 50 CM INCRUSTADA EN EL SUELO	UBICADO SOBRE BORDO DE CANAL CAHUINAHUA A 200 M DEL PA 101 HACIA EL SURESTE
B.N.1	694.643.107	2,872,723.694	13.769	ES UNA MARCA DE PINTURA SOBRE ESTRUCTURA DE CONCRETO	UBICADO EN LA LOSA SUPERIOR DEL CARCAMPO DE BOMBEO

REHABILITACION Y AMPLIACION DE PLANTA POTABILIZADORA MULTIPLE DE LA LOCALIDAD NUEVO SAN MIGUEL, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

	UBICACION: EL NUEVO SAN MIGUEL	Plano: 12 de 22
	PLANO: FILTROS (DETALLES DE HERRERIA EN ESCALERA)	Dibujo: DR. JORGE RODRIGUEZ C.
	PROYECTO: M.C. CUAHUTEMOC ZAMORANO GARCIA	ESC: INDICADA
	LOS MOCHIS, SIN.	MAYO/2020
ARCHIVO: PPOT-2008-FILTROS		
PROYECTO: M.C. CUAHUTEMOC ZAMORANO GARCIA CEDULA PROFESIONAL 1892678 PROYECTOS HIDRAULICOS Y ESTRUCTURALES	APROBO: ING. HUGO M. FONSECA CASTAÑEDA SUBGERENTE TECNICO DE JAPAMA	AUTORIZO: M.I. JORGE ENRIQUE CONSEL GUTIERREZ GERENTE TECNICO Y DE OPERACION JAPAMA