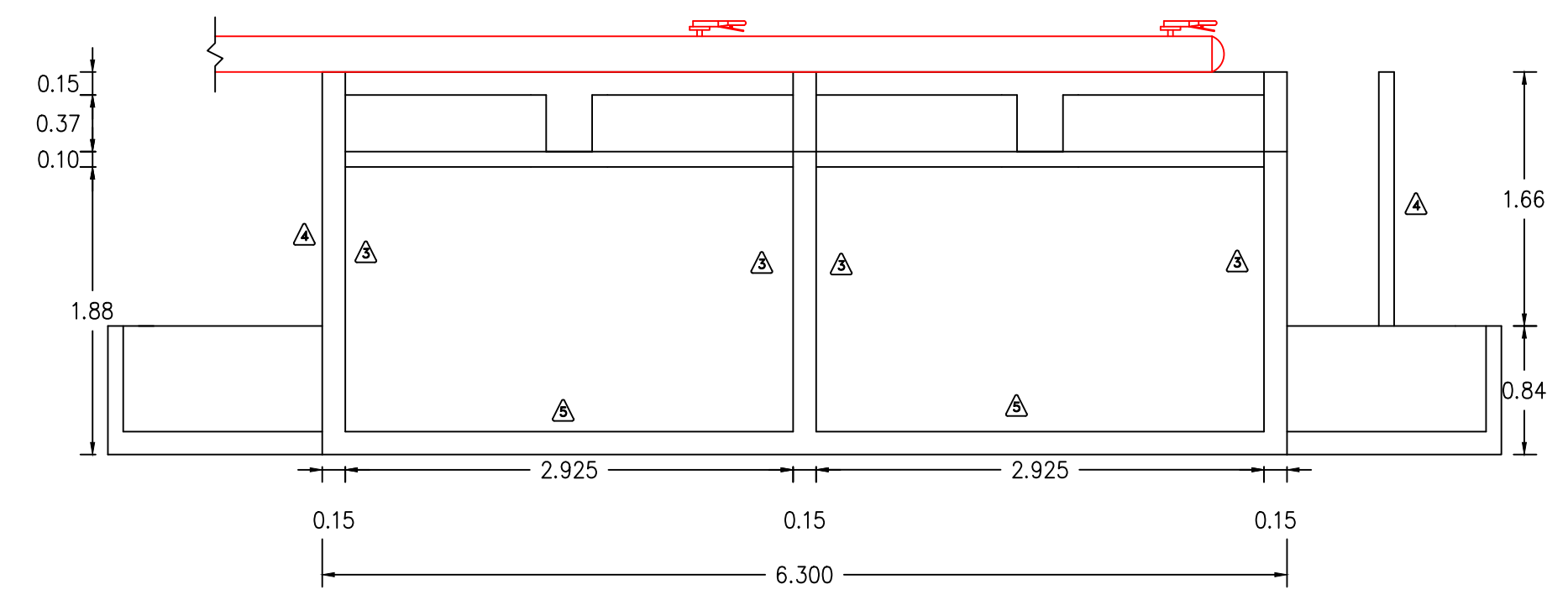
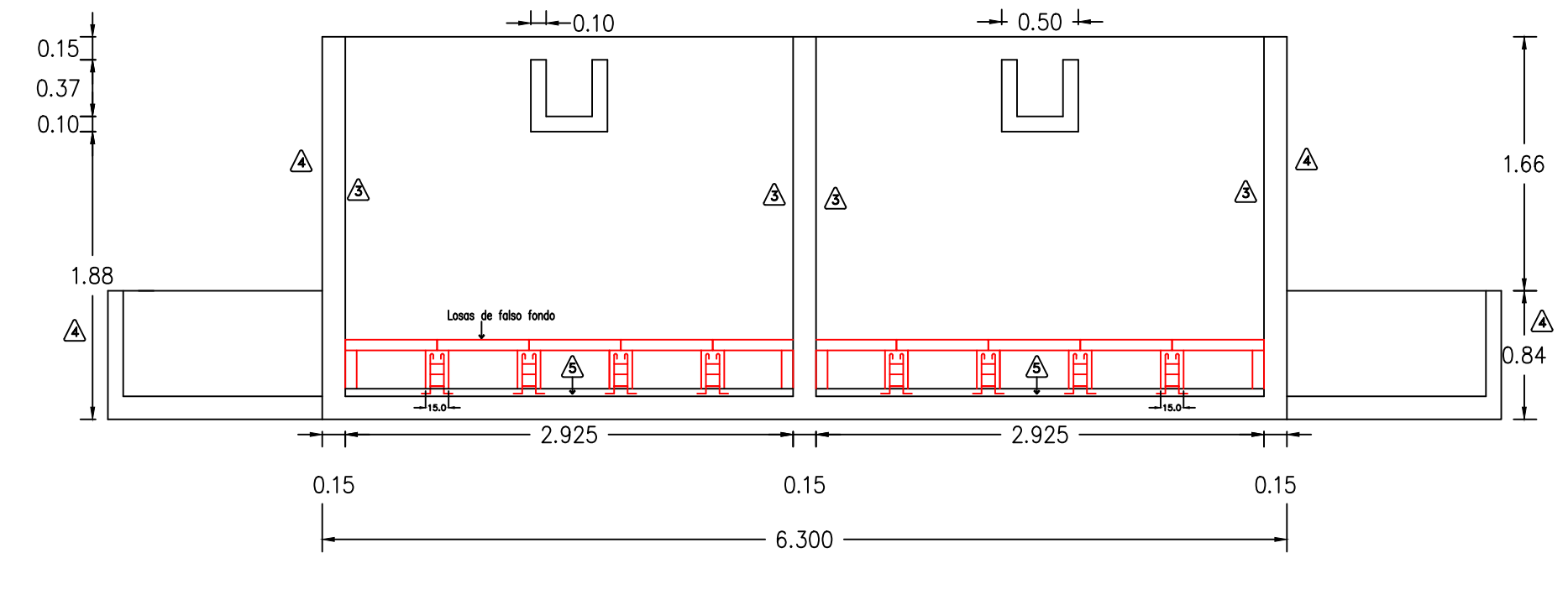


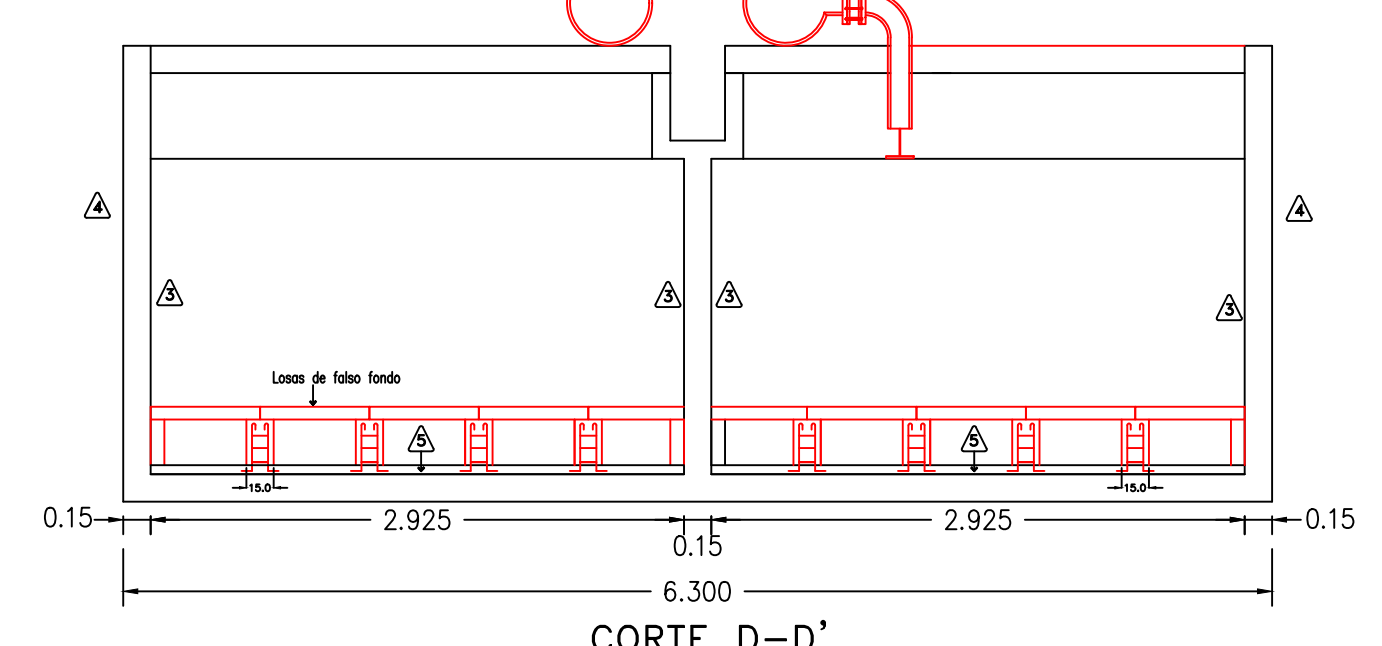
CORTE A-A'



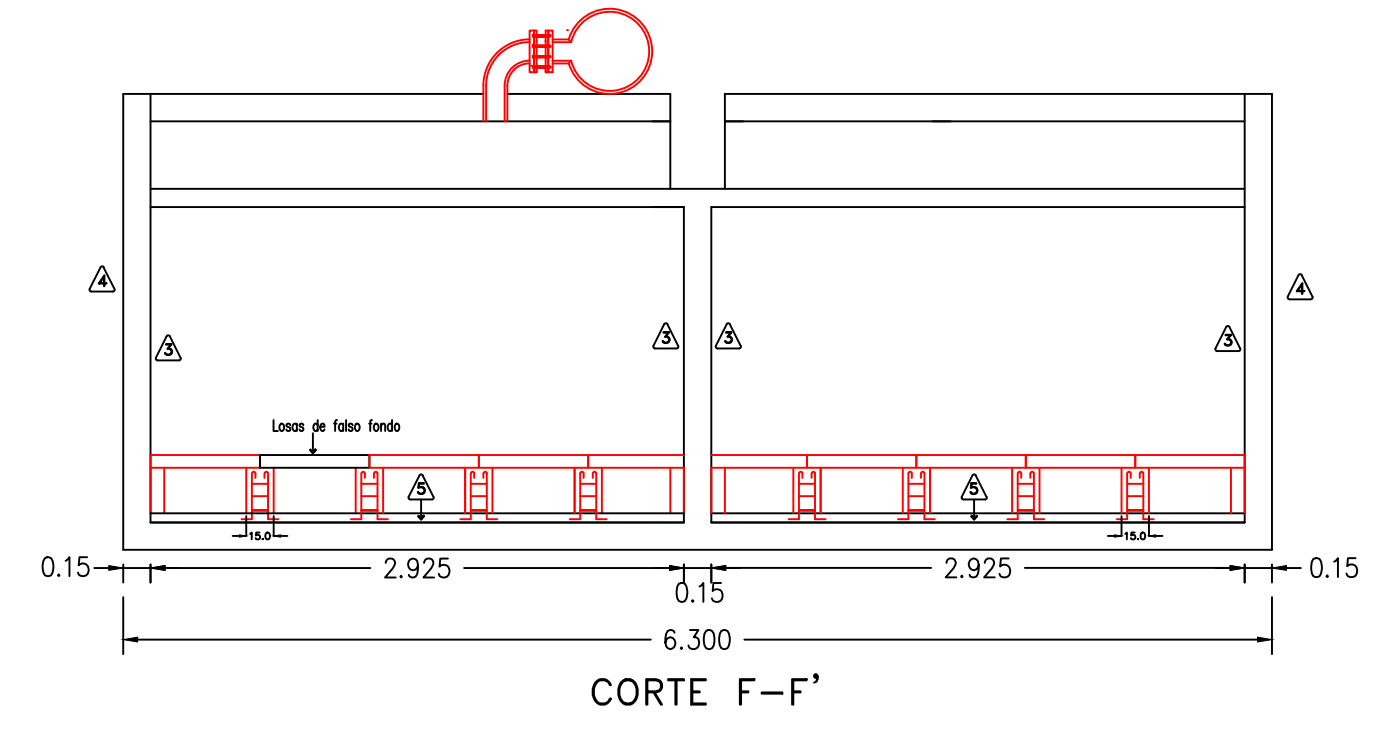
CORTE B-B'



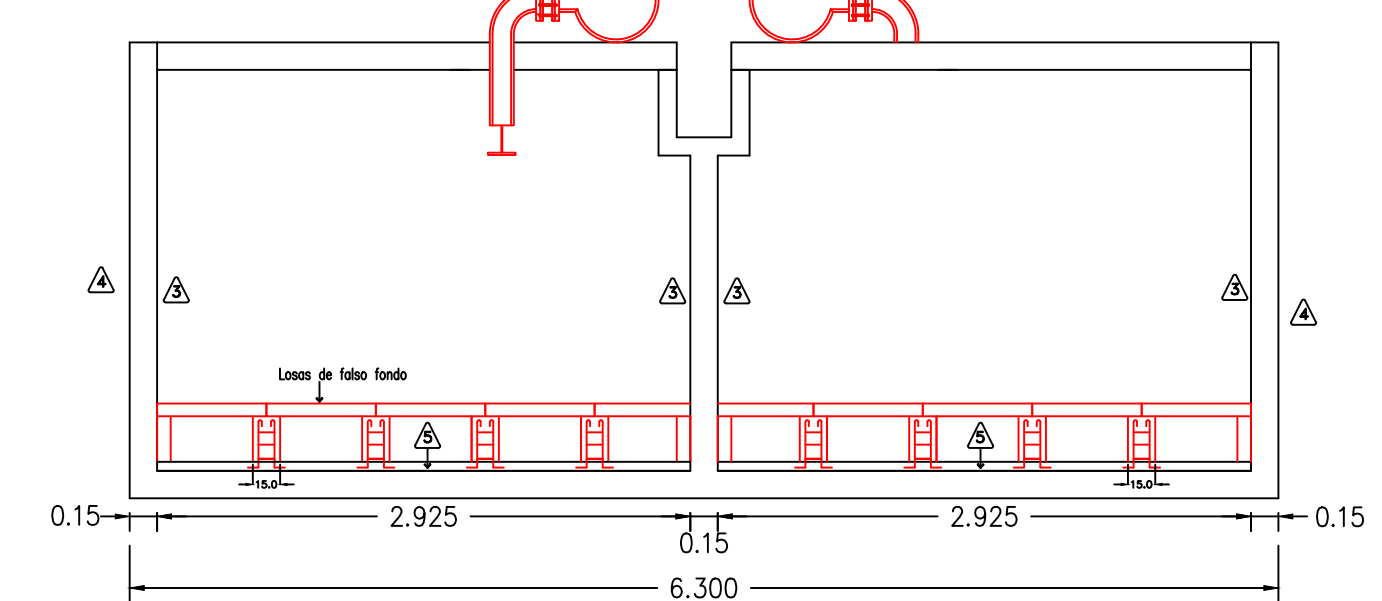
CORTE C-C'



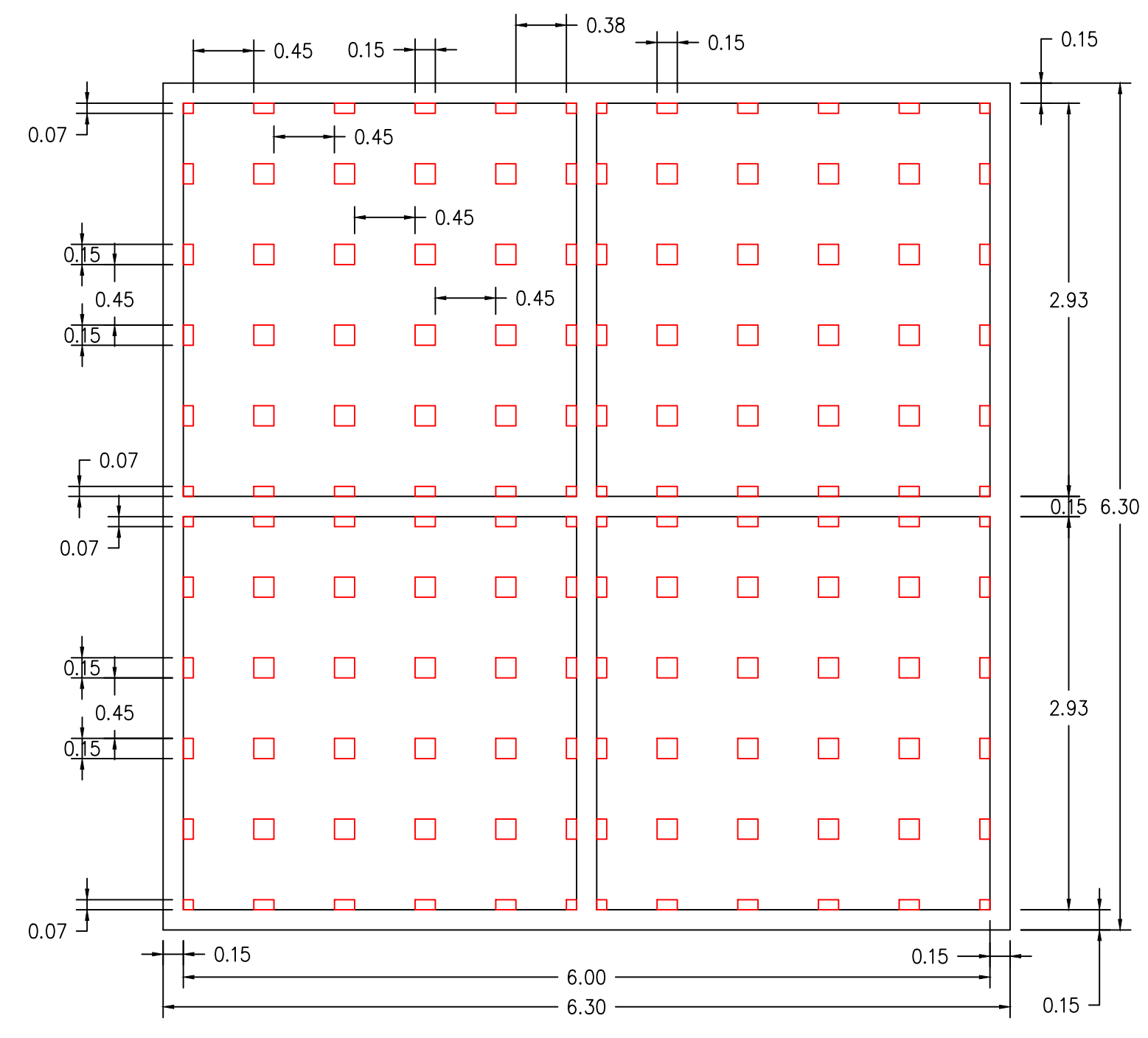
CORTE D-D'



CORTE E-E'

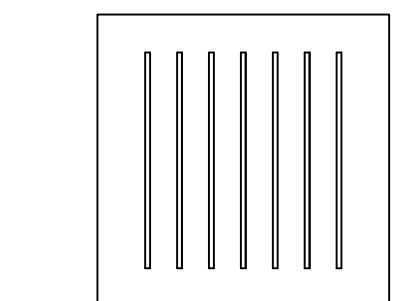


CORTE F-F'

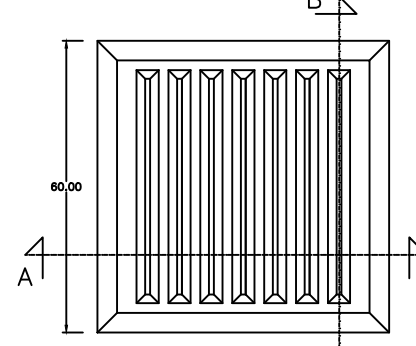


FALSO FONDO

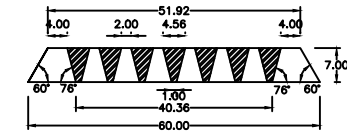
VISTA POSTERIOR



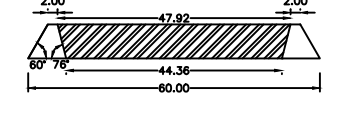
VISTA EN PLANTA



CORTE A-A'



CORTE B-B'



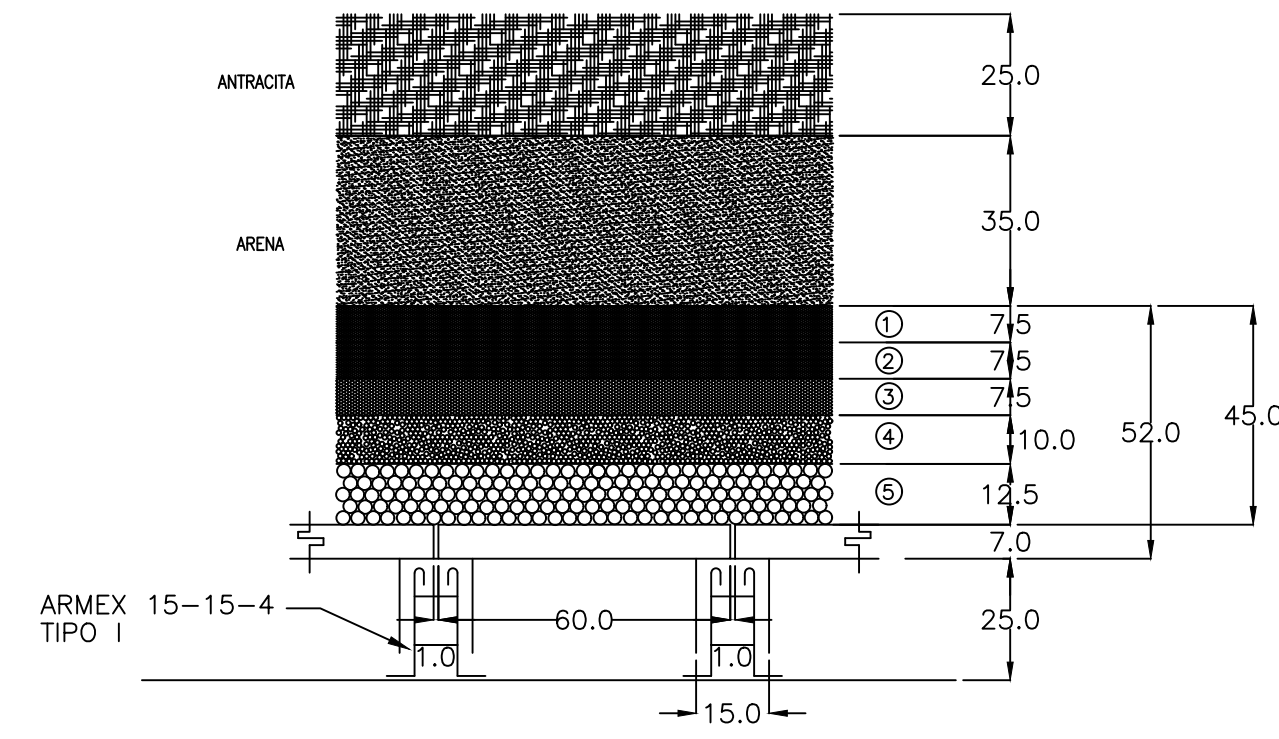
DETALLE DE FALSO FONDO ESC. 1:15

CAPA	ESPESOR (cm)	TAMARO
1	7.5	1/8" A 1/4"
2	7.5	1/2" A 3/4"
3	7.5	1/2" A 3/4"
4	10.0	3/4" A 1 1/2"
5	12.5	1 1/2" A 2"
TOTAL	45.0	

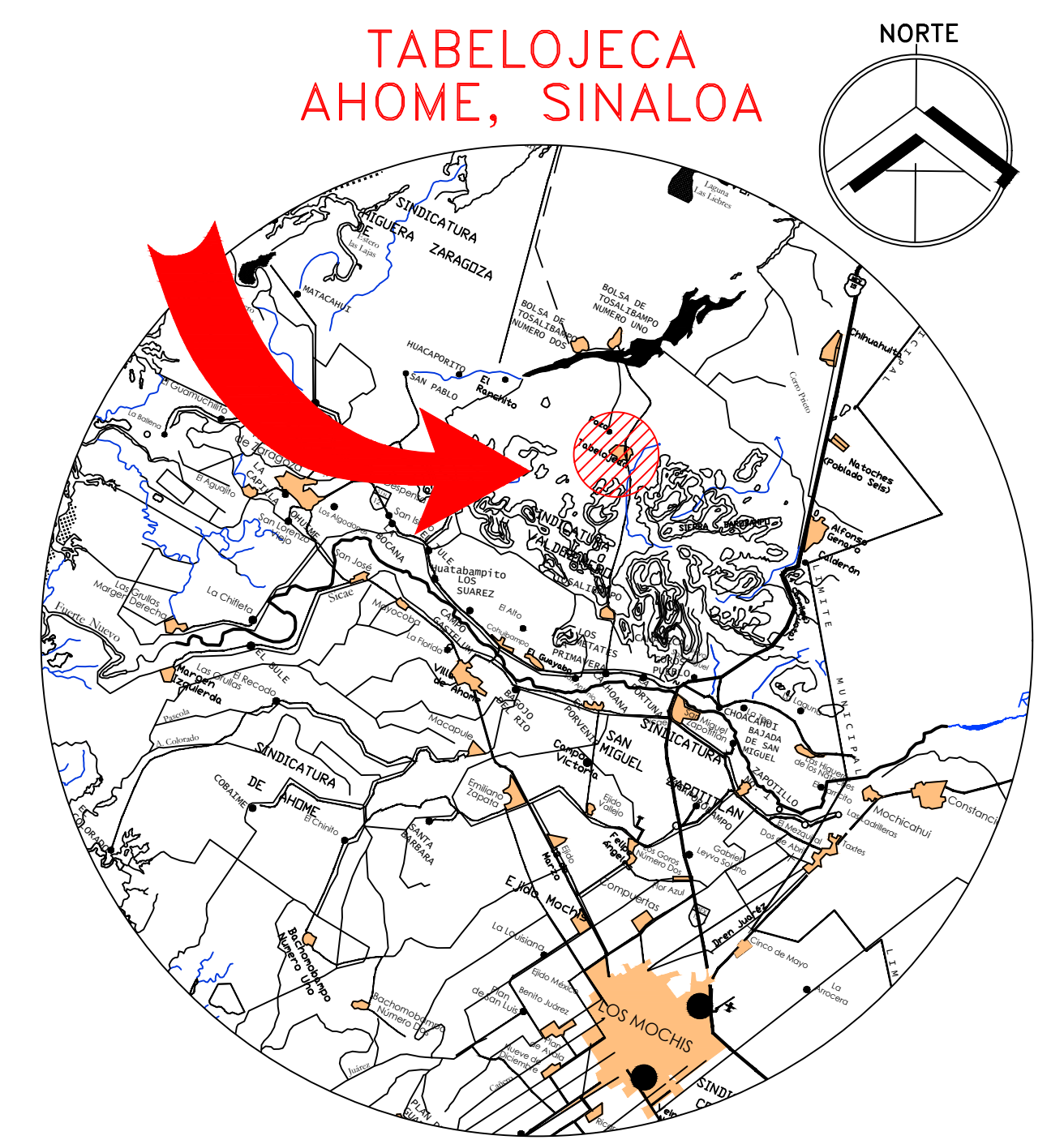
CAPA SOPORTE PARA VIGUETAS PREFABRICADAS

MEDO FILTRANTE	TAMARO EFECTIVO	COEFICIENTE UNIFORMIDAD	COEFICIENTE ENTORPECIDA	ESPESOR CM
ARENA	0.69	1.36	0.85	0.25
ANTRACITA	1.035	1.23	0.70	0.45

ESPECIFICACIONES ARENA Y ANTRACITA



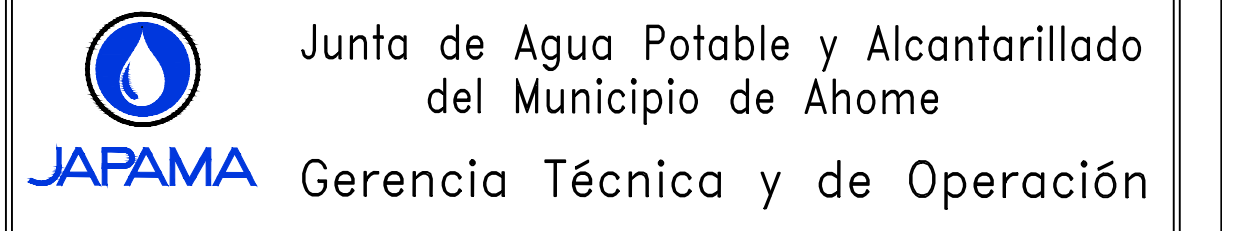
DETALLE DE CAPAS EN FILTRO Esc. 1:15



LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

- △ Reparación e impermeabilización de elementos de concreto consistente en: limpieza con hidrolavadora estacionaria con motor de 2 HP marca Karcher o similar con manguera de 1/2" de 12.0 m de longitud, martelinado de la superficie manualmente, reparación de la superficie con mortero cementoso libre de contracción de alta resistencia con concrepatch (únicamente en áreas donde se muestre el acero o elemento estructural), consistiendo en un primer a base de acrilix adhesivo y mortero cementoso proporción 2:1, el acero se limpiará con antioxidante (antioxi) con brocha de 2" a razón de 3m2/lit, aplicación de dos capas, una gris (2 lt de acrilix+8 lt de agua por saco), otra blanca base de sellotex de 1.2 kg/cm2 (impermeabilizante cementoso ecológico 8 lt de agua por saco), en el efecto del martelinado o intemperización, usar mortero cemento arena 1:3 y agregar 4 litros de protectobond por saco de 50 kg de cemento gris.
- △ Aplicación de pintura vinilica marca Berel y/o similar para exteriores, aplicada a dos manos.
- △ Sobre firme de 5 cm de espesor, con una capa de concreto de f'c=250 kg/cm2, armado con malla electrosoldada malla lac 6-6/10-10, fijada al piso, acabado pulido.



REHABILITACIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA DE 45 LPS  
 TABELOJECA, AHOME, SIN.  
 MÓDULOS DE FILTROS

PROYECTÓ Y DIBUJÓ: REVISÓ: APROBÓ:

ING. CLAUDIA MÉNDEZ MATA Ced. prof. 11480080 DEPARTAMENTO DE PROYECTOS  
 ING. HUGO M. FONSECA CASTAÑEDA Ced. prof. 4178979 SUBGERENTE TÉCNICO  
 M.J. JORGE E. CINSEL GUTIÉRREZ GERENTE TÉCNICO Y DE OPERACIÓN

Fecha: JUNIO DE 2019. Escala: 1:40 No. de proyecto: JAPAP-1933 Plano: 6 DE 7