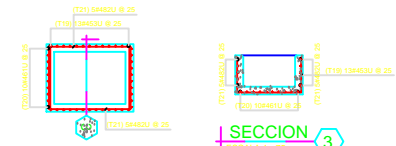


PLANTA REFUERZO MUROS REACTORES UASB

ESCALA 1:75

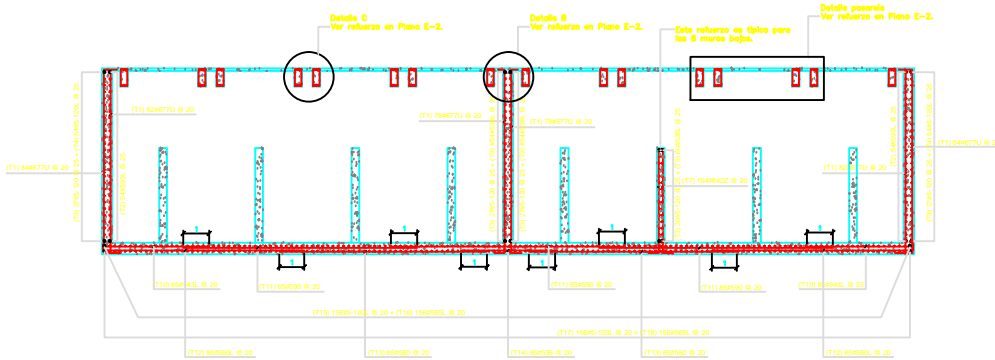
**DETALLE A
REFUERZO CANAL RECOLECCION REACTORES UASB**

ESCALA 1:25



REFUERZO CANALETA REACTORES UASB

ESCALA 1:75

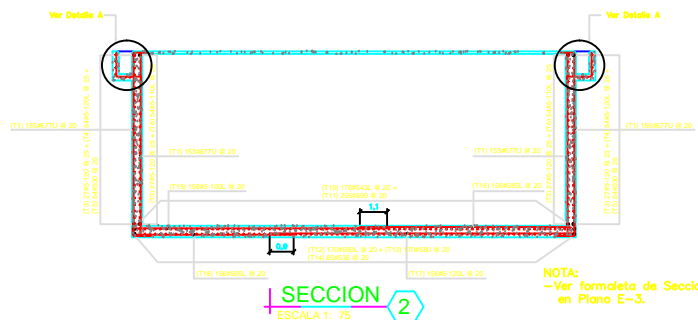


NOTA:
-Ver formateo de Seccion 1 en Plano E-2.

SECCION 1

ESCALA 1: 75

ESPECIFICACIONES:
 $f_c = 28 \text{ MPa (4000 psi)}$
 $f_y = 420 \text{ MPa (60.000 psi)}$ $\phi \geq 1/2"$



SECCION 2

ESCALA 1: 75

NOTA:
-Ver formateo de Seccion 2 en Plano E-3.

MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILCHAO
DEPARTAMENTO DEL CAUCA

ESTUDIOS Y DISEÑOS PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES ZONA URBANA SANTANDER DE QUILCHAO

CONTENIDO: REACTORES UASB (3)
REFUERZO ESTRUCTURAL

DISEÑO:	ING. JHANE HERRERA DE LA CRUZ	PLANO Nº:	E4	DE:	8
REVISÓ:	ING. MYRIAM ROMERO	ESCALA:	1:75		
APROBÓ:	ING. BLANCAIR VELAZCO GARCIA	FECHA:	SEPTIEMBRE 2012		
DIBUJÓ:	JOSE MANUEL ENRIQUETA	CAD:	E4-Reactores UASB.dwg		
FECHA:	REVISIONES:	REVISÓ:	APROBÓ:		