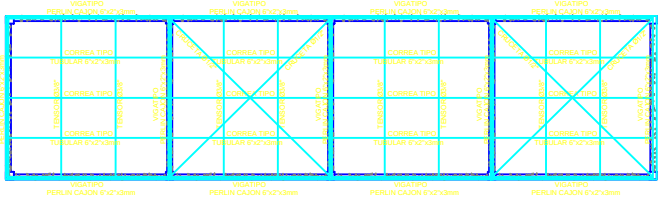
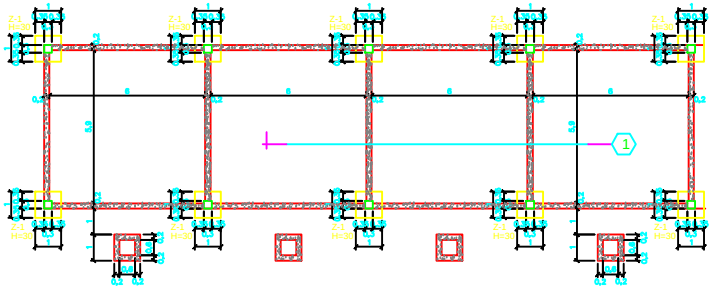


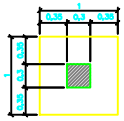
PLANTA CUBIERTA LECHO DE SECADO UASB

ESCALA 1:75



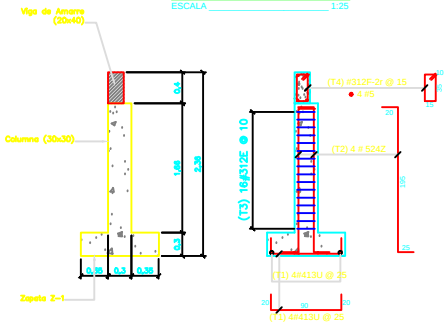
PLANTA CIMENTACION LECHO DE SECADO UASB

ESCALA 1:75



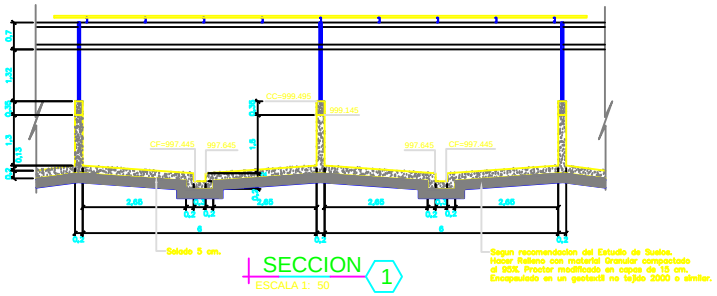
PLANTA ZAPATA Z-1

ESCALA 1:25



DETALLE REFUERZO CIMENTACION

ESCALA 1:25



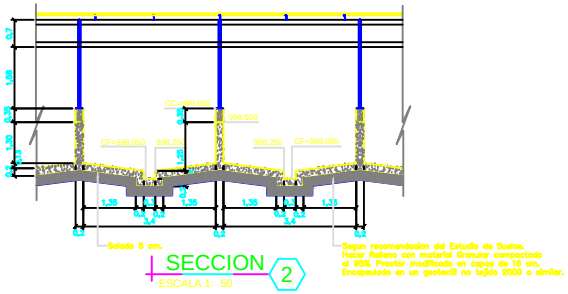
SECCION 1

ESCALA 1: 50

ESPECIFICACIONES:

f'c = 28 MPa (4000 psi)

fy = 420 MPa (60.000 psi) Ø >= 1/2"



SECCION 2

ESCALA 1: 50

CUADRO REFUERZO LECHOS DE SECADO

TIPO	Ø	NOMENCLATURA	FIGURA	LONG. (m)	CANTIDAD
T-1	1/2"	# 413U		1.30	224
T-2	5/8"	# 524Z		2.40	112
T-3	3/8"	# 312E		1.20	448
T-4	3/8"	# 312F		1.20	1294

MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO

DEPARTAMENTO DEL CAUCA

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

CONTENIDO: LECHOS DE SECADO REFUERZO ESTRUCTURAL

DISEÑO: ING. JAIME HERNAN DE LA CRUZ — PLANO Nº: E5 DE: 5

REVISO: Ing. MYRIAM ROMERO — ESCALA: 1 : 75

APROBO: Ing. BLADIMIR VELAZCO GARCIA — FECHA: JUNIO 2013

DIBUJO: JOSE MIGUEL ENRIQUEZ — CAD: E5-Lechos de Secado.dwg

FECHA	REVISIONES	REVISO	APROBO