



IAP - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES
AMBIENTALES DEL PACÍFICO



Proyecto: Convento Interadministrativo 2141 de 2011
INVESTIGACIÓN PARA LA COMPLEMENTACIÓN
DE LOS ESTUDIOS DE FASE II (FACTIBILIDAD) PARA
LA NAVEGABILIDAD DEL RÍO ATRATO

Aprobó: Jaime Jiménez
M.P.: 570 del C.P.G.

Diseñó: Andres Balarezo

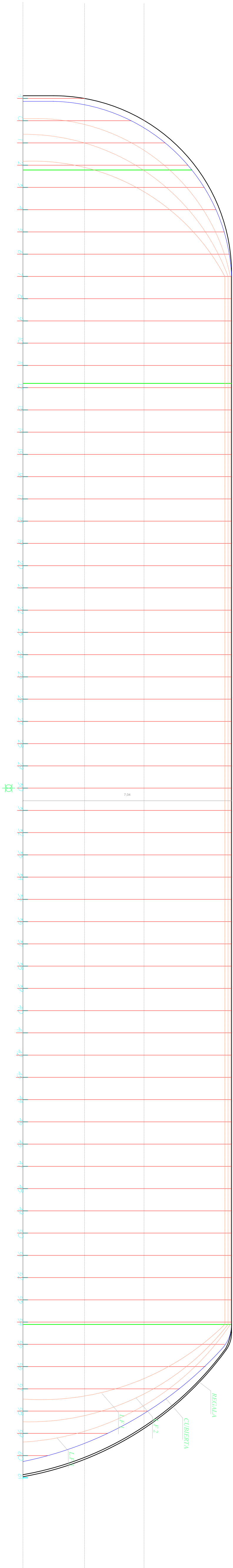
Contiene: Plano de Formas

Plancha 3 de 7
Fecha: FEB / 2013
Escala: 1 : 75

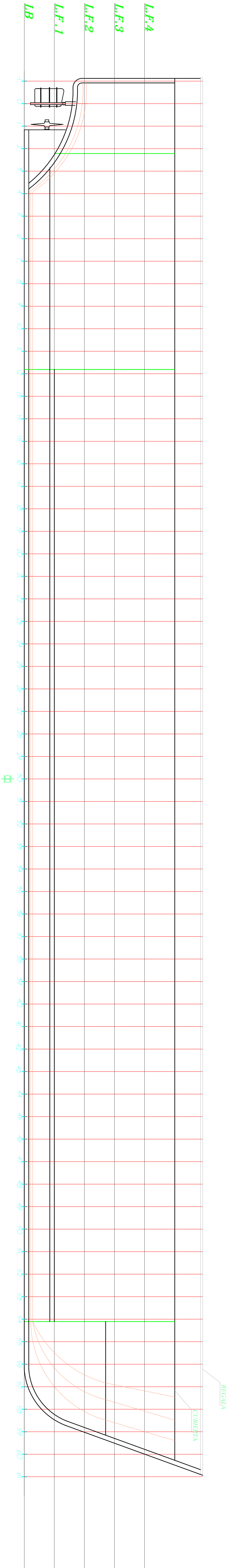
Interventoría: PROYECTOS DE INGENIERIA
Y CONSULTORIA LTDA
Contrato 2255 de 2011

CARACTERISTICA PRINCIPALES
ESLORA: 47.33
MANGA :14.09
PUNTAL: 5.00

CORTES LONGITUDINALES HORIZONTALES



CORTES LONGITUDINALES VERTICALES



CORTES TRANSVERSALES VERTICALES

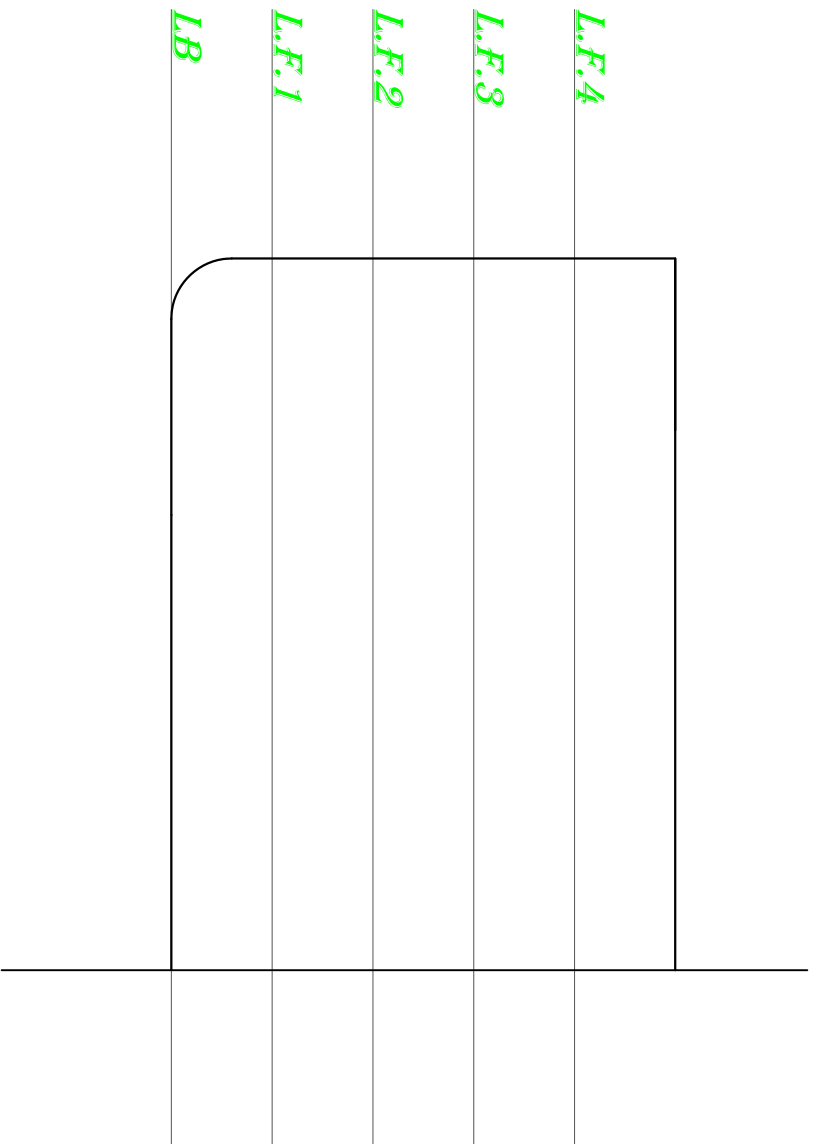


TABLA DE PUNTOS EN METROS Y CENTIMETROS																
SECCIONES	-1	1	2	4	6	10	29	30	31	39	50	54	56	58	60	
CUBIERTA	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
ALBERIZ	1.71	1.44	1.12											0.57	4.01	
SEMIMANGAS																
CUBIERTA	2.07	5.11	5.79	6.63	7.00	7.04	7.04	7.04	7.04	7.04	7.04	7.04	6.42	4.89	2.39	