



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

Convenio interadministrativo 2141 de 2011

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

Dibujó: Andres Balarezo

Contiene:
Estructura Transversal

Diseñado:
Hector Escobar

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

Interventoría:

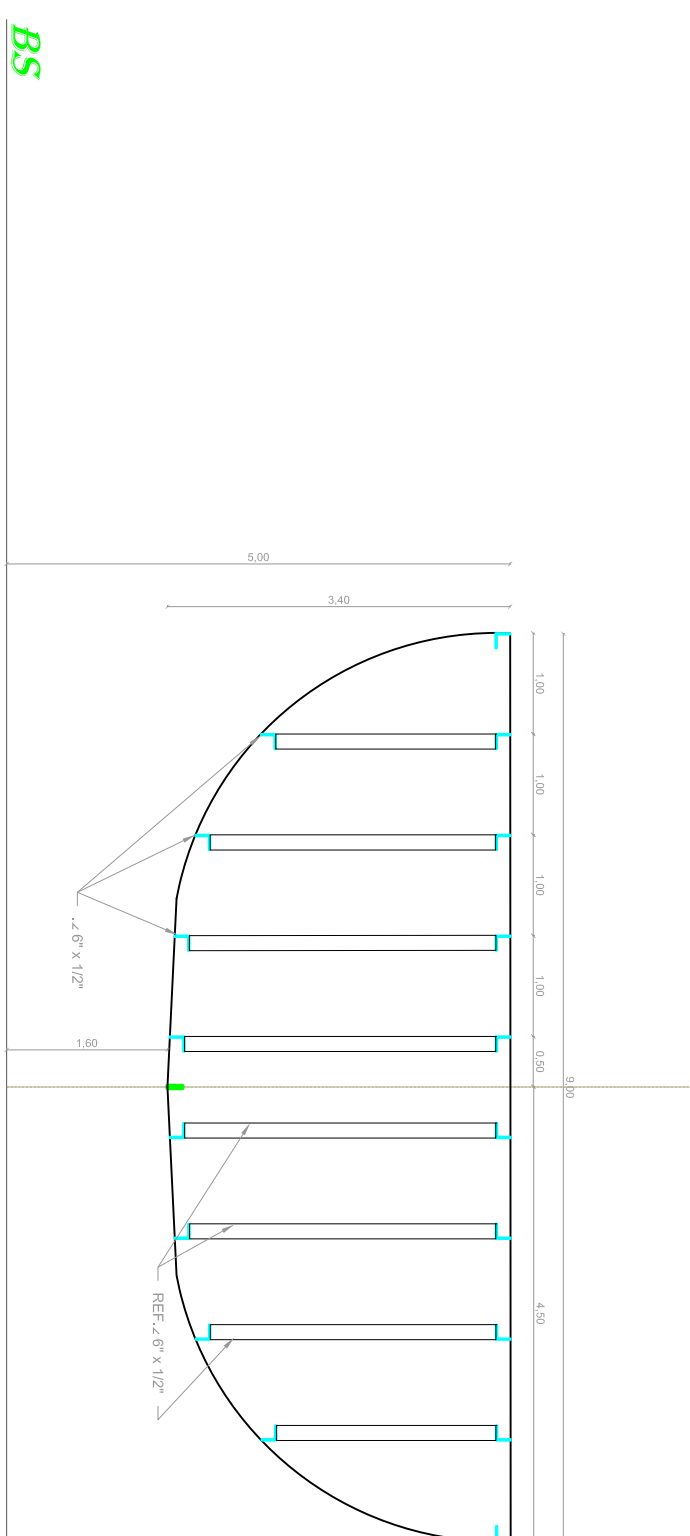
PROYECTOS DE INGENIERIA Y CONSULTORIA LTDA

Contrato 2255 de 2011

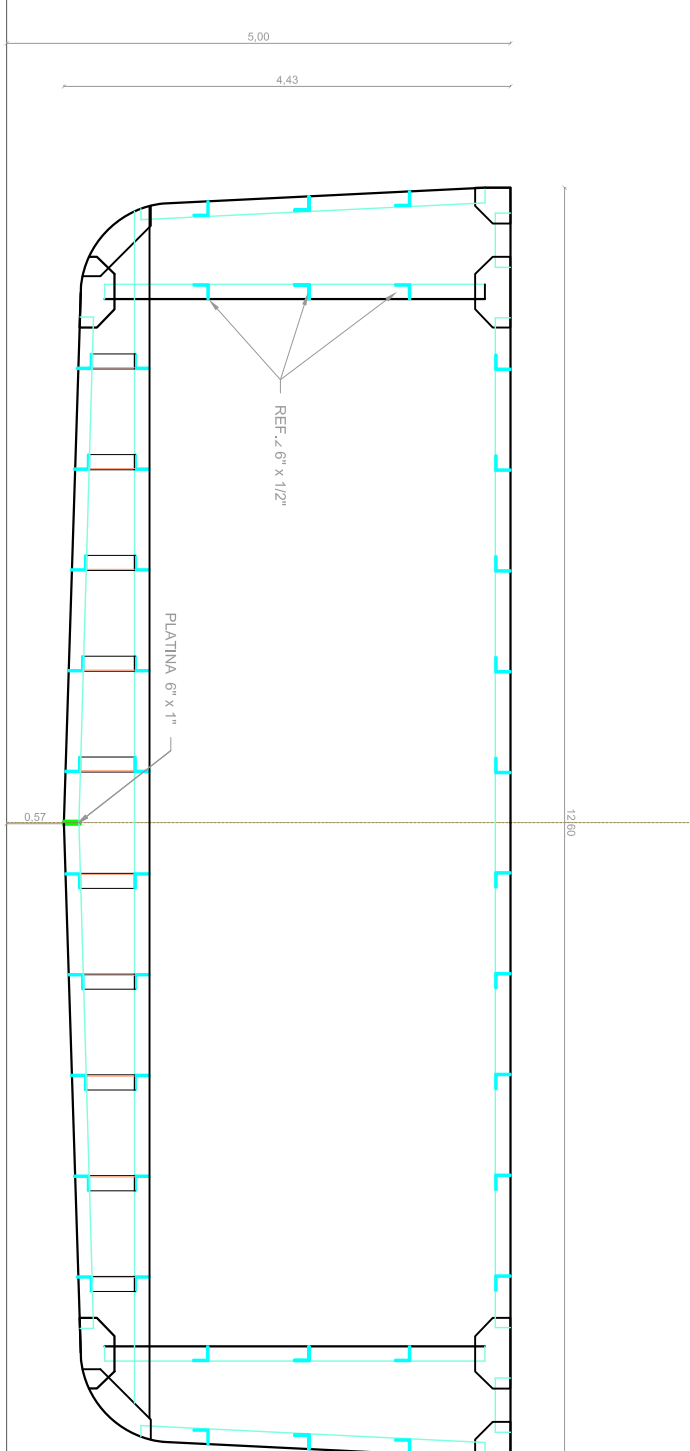
Contrato 2255 de 2011

CARACTERÍSTICA PRINCIPALES

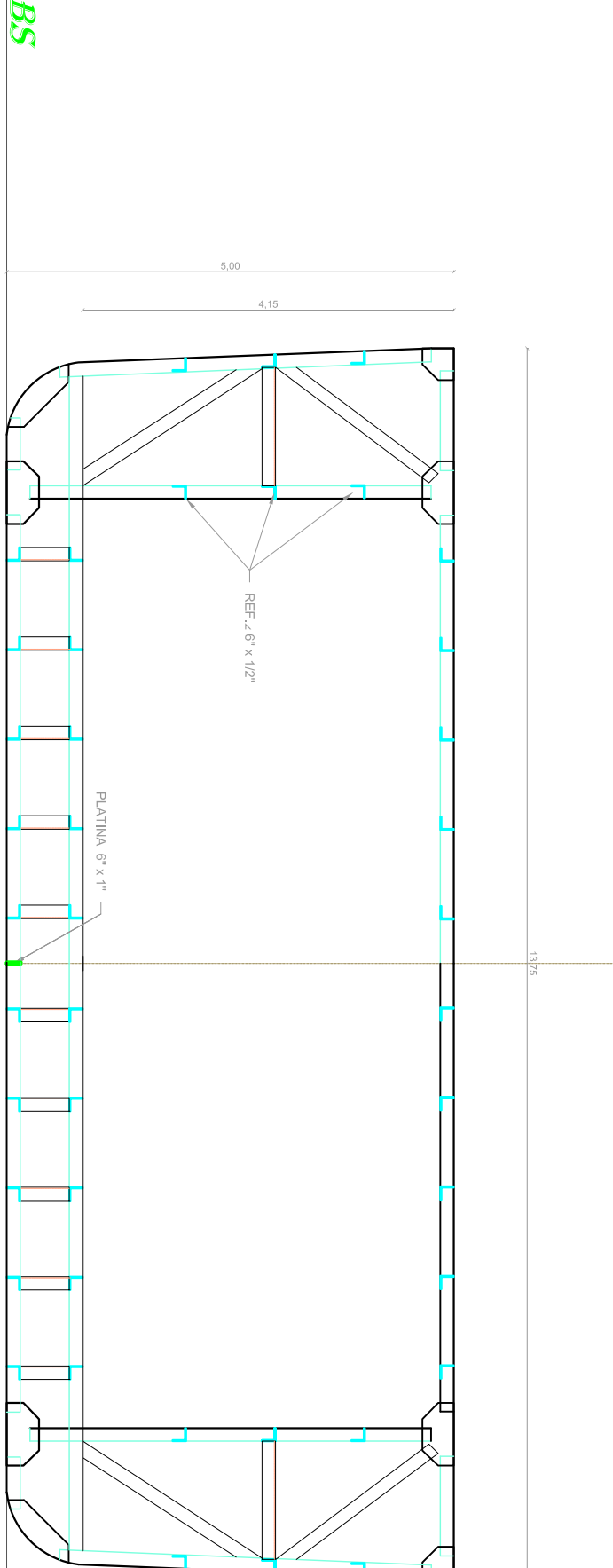
ESLORA:	47.33
MANGA:	14.09
PUNTAL:	5.00



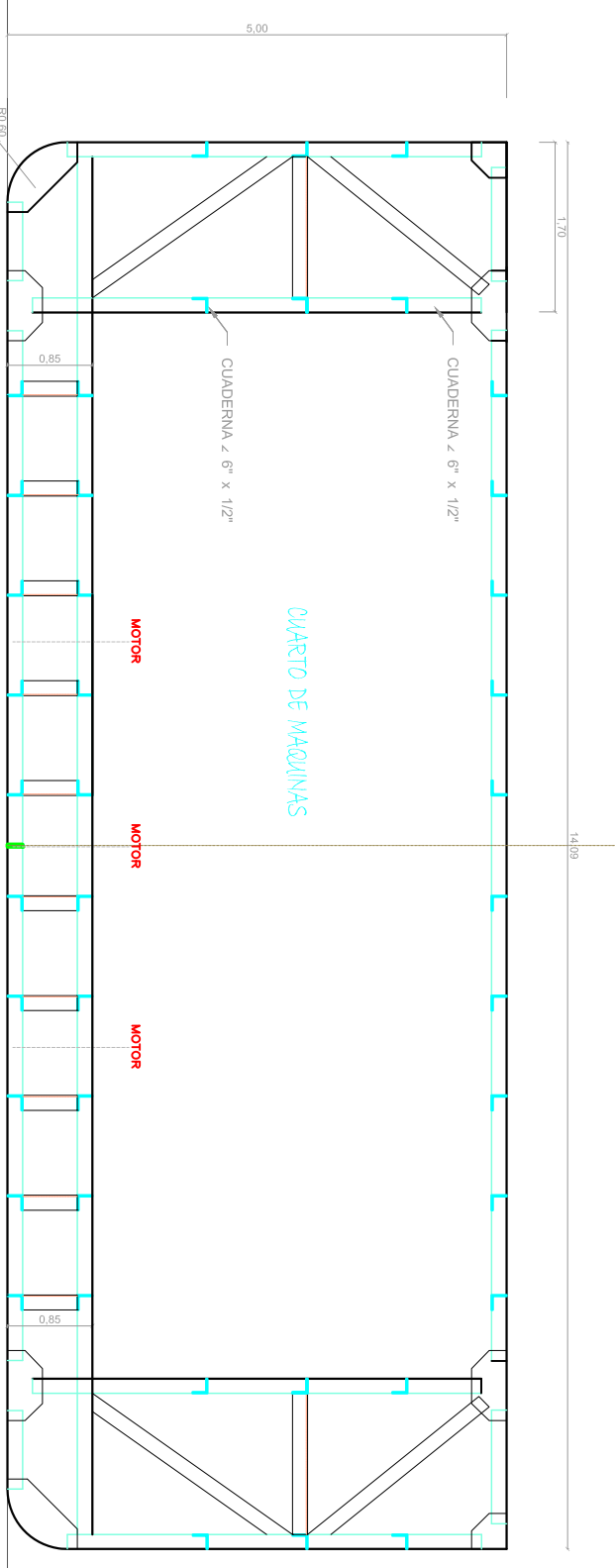
ESPEJO



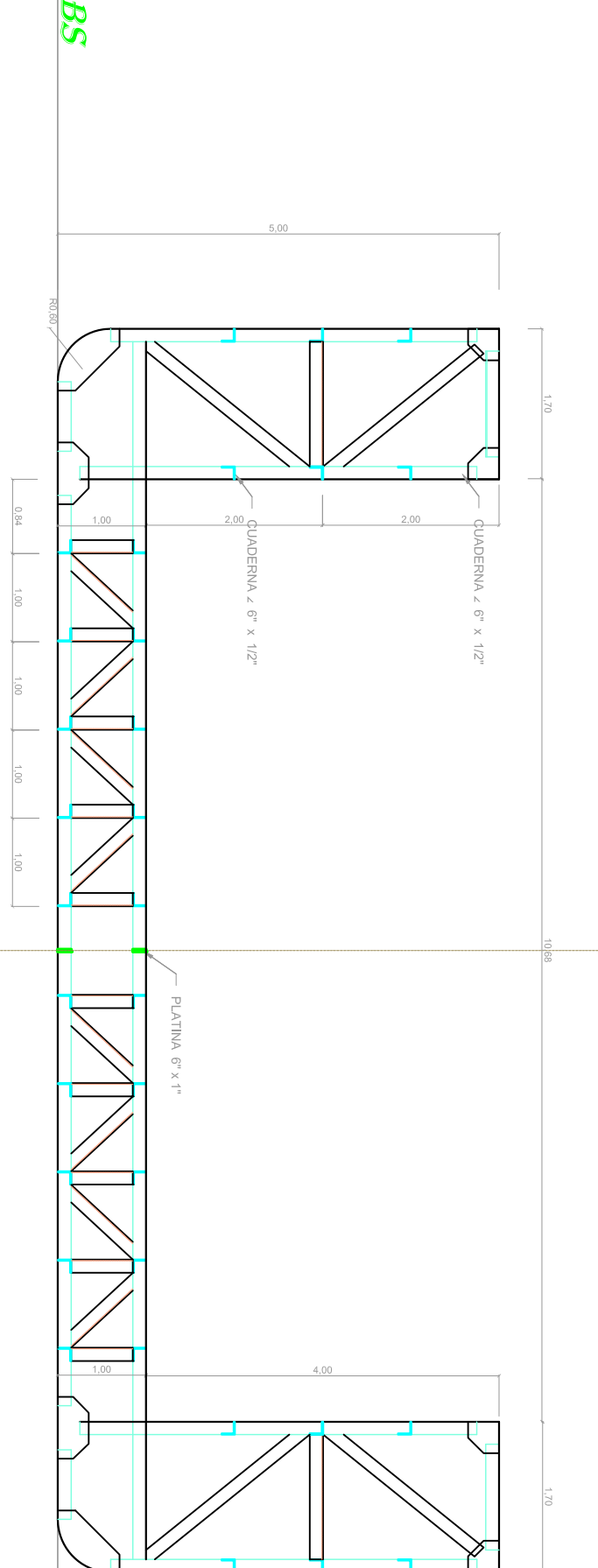
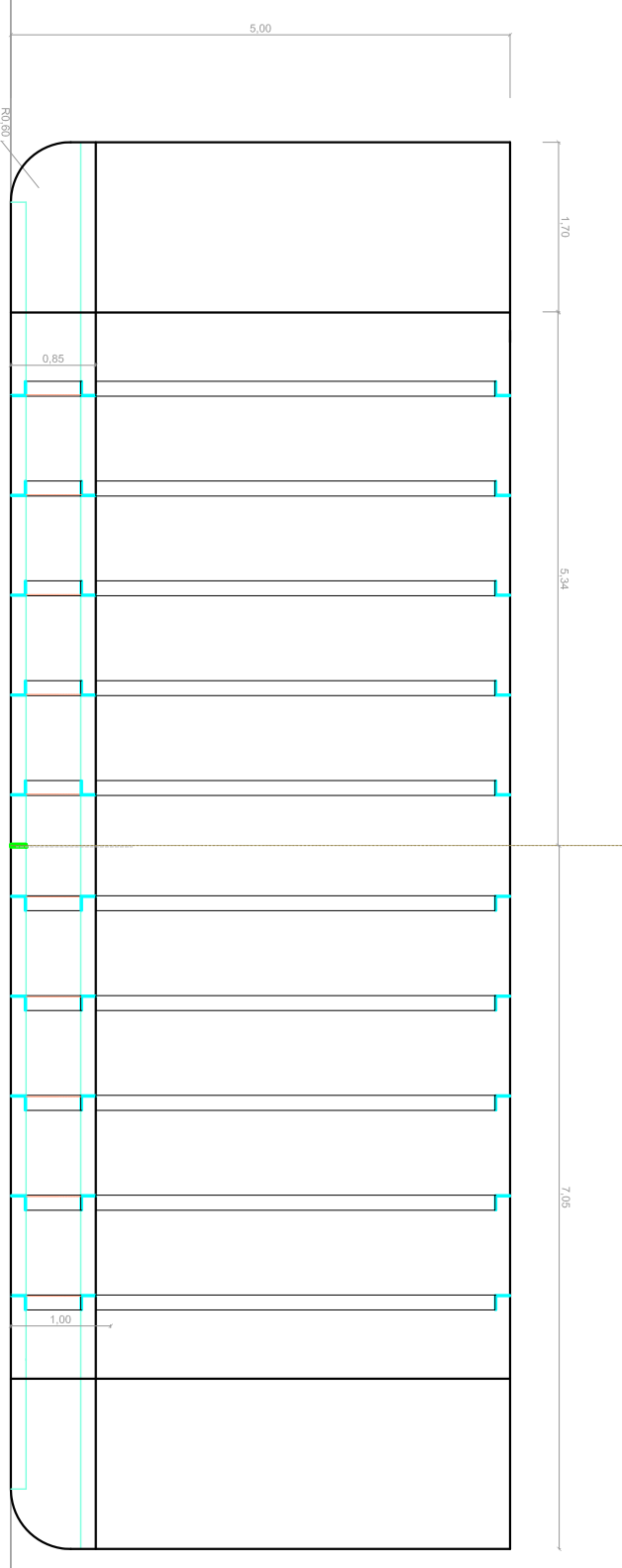
CUADERNA N.º 3



CUADERNA N.º 5



CUADERNA N.º 7

CUADERNA Nº 12 A LA 54
CUADERNA MAESTRA

MAMPARO