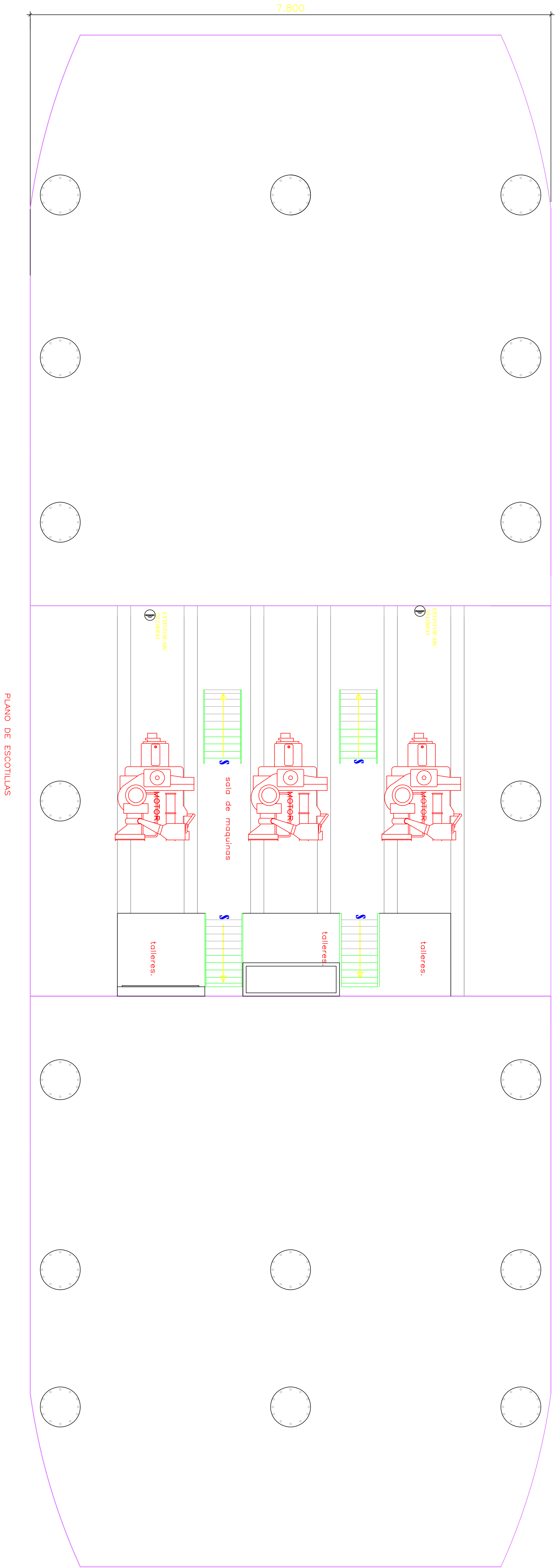


DISTRIBUCION CUARTO DE MAQUINA Y ESCOTILLAS



CARACTERISTICA PRINCIPALES  
ESLORA:22.95  
MANGA :7.80  
PUNTAL: 1.66



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS  
IIAP - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES  
AMBIENTALES DEL PACÍFICO



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

Aprobó:  
Jaime Jiménez  
M.P.: 570 del C.P.G.  
Dibujó:  
Andres Balarezo

Contiene: Remolcador  
Distribución General  
Cuarto de Maquinas  
Diseñado:  
Hector Escobar

Plancha  
1 de 1  
Fecha:  
JULIO / 2013  
Escala:  
1 : 3000

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