



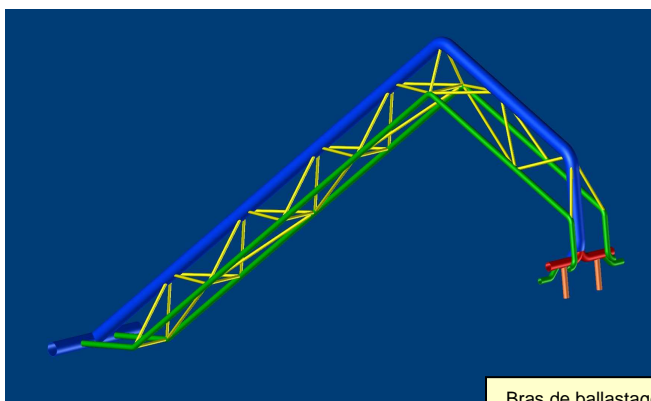
ANNEE 2008

PONT AVEN & BAR PROTECTOR

ACTIVITES MARQUANTES DE L'ANNEE 2008

Navire câblier « LODBROG »

- Création d'une table de sonde :
Calcul du volume d'une nouvelle capacité eau de mer pour différentes hauteur d'eau (tous le 5cm) et en fonction de l'assiette du navire.



Bras de ballastage

Zone portuaire de Brest

- Plans de définition d'une structure tubulaire permettant le ballastage des navires présents en forme de radoub n°3
- Epure des différentes positions en fonction du type de navire
- Calcul de la structure

Navire supply « Bar Protector »

- Divers travaux de tôlerie :
Création d'un entrepont , cloisonnement, escaliers...
- Implantation d'une pompe (carlingage et tuyauterie associée)

Car ferry « PONT AVEN »

- Conception d'une nouvelle porte coulissante en remplacement d'un volet roulant (5m x 6m)

ALPHA TECHNIQUES

Port de commerce
4, rue de Madagascar
29200 BREST

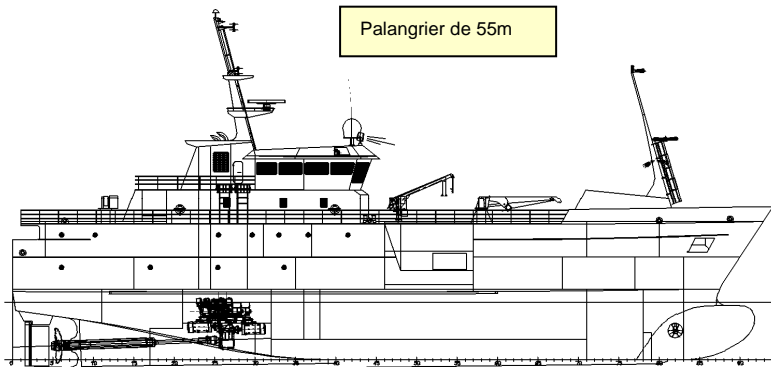
Tél. 02 98 43 37 36
Fax. 02 98 44 96 15
e-mail : alpha-tech@wanadoo.fr
www.alpha-techniques.com

SARL au capital de 9600€
R.C.S. Brest B 341 414 704
Code APE 742.C.



Palangrier de 55m

- Réalisation de schémas de tuyauterie
- Plan de coordination du local propulseur



Navire de pêche « GRANDE HERMINE »

- Conduite d'une expérience de stabilité
- Exploitation des résultats

Navire roulier « MN COLIBRI »

- Calculs de vérification du pont de chargement en vue du convoyage de gros réservoirs de fusée

Projet « AQUILA »

Elaboration de plans, notes de calcul et spécifications pour :

- Visites des ballasts pour vérification de la corrosion
- Touret avant d'ancrage en mer
- Helideck arrière
- Extensions des aménagements
- Procédure d'amarrage entre 2 navires lors du déchargement
- disposition des modules Topping sur le pont supérieur (poids maxi 600T en opération)
- Equipements relatifs au déchargement



EXPERTISES DE COQUE

Remorqueur « ABEILLE LANGUEDOC » classée BV

Navire roulier « MN PELLICAN » Classé DNV

Chimiquier « FS MILA » Classé DNV

Navires militaires « TENACE » et « LEOPARD »

Navire océanographique « LAPEROUSE »

ALPHA TECHNIQUES

Port de commerce
4, rue de Madagascar
29200 BREST

Tél. 02 98 43 37 36
Fax. 02 98 44 96 15
e-mail : alpha-tech@wanadoo.fr
www.alpha-techniques.com

SARL au capital de 9600€
R.C.S. Brest B 341 414 704
Code APE 742.C.