



Porte aval - Grand SAS de l'écluse de STRASBOURG (67)



maître d'ouvrage :

EDF (PARIS 8^{ÈME})

maître d'œuvre :

EDF DPIH FM (LE BOURGET DU LAC - 73)

exécution :

DIVISION ÉQUIPEMENTS PORTUAIRES & FLUVIAUX

délai :

de xxx à xxx xxxx (22 mois)

coût :

3 771 867 € HT

description des travaux :

Remplacement de tous les mécanismes levage, synchronisation et contrepoids avec une conception dont la durée de vie imposée est importante.

Remplacement de la structure de la porte ainsi que ses mécanismes de guidage avec un dimensionnement qui diminue les risques de fatigue.

Caractéristiques générales de l'ouvrage :

- dimensions : 14,5 x 25,5 m
- portée : 24 m
- poids : 324 t
- type de fonctionnement : porte levante



Montage à blanc dans nos ateliers de Châteauneuf-sur-Loire

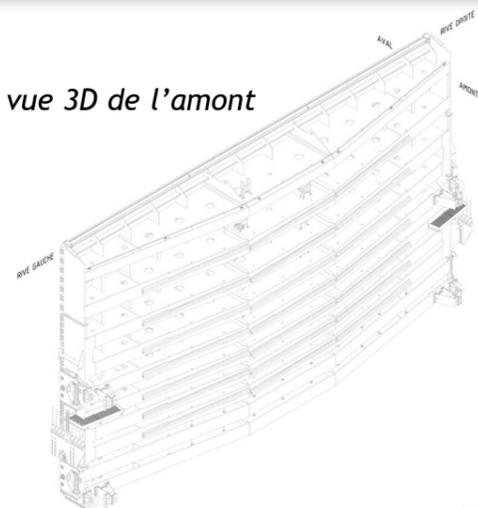


Manœuvre de retournement des pièces



Mise en place des treuils

vue 3D de l'amont



vue 3D de l'aval

