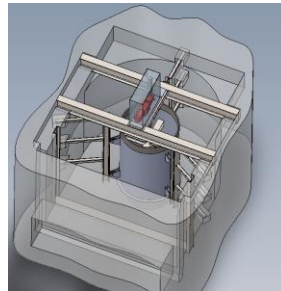
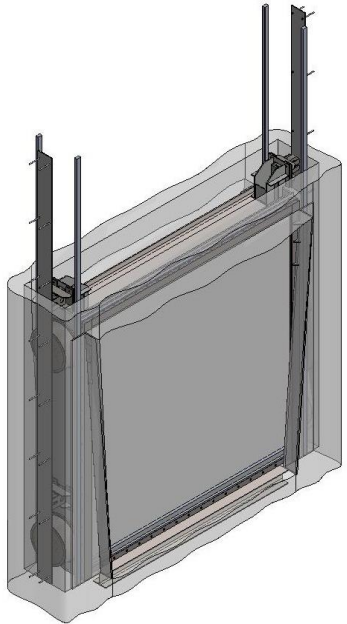


ECLUSE DES FONTINETTES ST OMER (62)



Description sommaire :

L'écluse des Fontinettes est un ouvrage de grandes dimensions, techniquement complexe et situé sur le réseau stratégique de niveau N1 sur le canal Dunkerque – Escaut.

L'opération a pour but d'assurer la disponibilité et la fiabilité de l'écluse des Fontinettes. Ainsi la Direction Régionale Nord Pas-de-Calais de Voies Navigables de France, Service Exploitation et Maintenance, subdivision de Saint Omer, a-t-elle confié à INGEROP la mission de maîtrise d'œuvre de l'opération.

L'opération porte sur :

- La fiabilisation de la chaîne cinématique de levage de la porte aval, avec remplacement et redimensionnement des moteurs
- La re-conception des étanchéités et du guidage des vannes wagon des aqueducs et évacuateurs
- Mise en œuvre d'un dégrillage automatisé à l'entrée des aqueducs
- La modification de la vanne cloche de contournement de l'écluse.
- La conception de batardeaux neufs.

Maître d'Ouvrage :

VOIES NAVIGABLES DE FRANCE

Missions :

MOE DE BASE

Domaines d'intervention :

- Mécanique
- Electromécanique
- Automatismes

Années :

2012- 2014