

CHOMAGE DES ECLUSES DE COURCHELETTES ET GOEULZIN



DESCRIPTION SOMMAIRE

Le chômage des écluses de Courchelettes et Goeluzin s'inscrit dans une volonté de réfection des installations de vannerie et de génie civil associées à un fonctionnement optimisé des 2 sas.

Les écluses de Courchelettes et de Goeluzin sont situées sur la dérivation de la Scarpe. Chaque écluse comporte 2 sas :

- ✓ Longueur du petit sas : 91,60m.
- ✓ Longueur du grand sas : 144,60m.
- ✓ Largeur du sas : 12m.

L'écluse est constituée de massifs à redans d'épaisseur variable.

SPECIFICITES

Le projet comprend :

- ✓ Le traitement de l'amiante pour chacune des 2 écluses.
- ✓ La restauration complète des vantaux.
- ✓ Le nettoyage des sas.
- ✓ La remise en peinture des sas.
- ✓ La réfection des étanchéités.
- ✓ Le changement des parties métalliques constitutives des vantaux (pivots, crapaudines,...).
- ✓ Le changement des installations de fonctionnement des vantaux et des vannes annexes (micro-centrales, roulements,...).
- ✓ La restauration du génie civil des installations (assises à batardeaux, de motos réducteurs, de micro centrales et des châssis de vérin de vannes),
- ✓ La remise en état des terre-pleins.

Les travaux sont réalisés selon un calendrier de chômage spécifique.

MAITRE D'OUVRAGE



MISSION

Maitrise d'œuvre de réalisation : VISA - DET - AOR

PARTENAIRES

MONTANT DES TRAVAUX

3,3 M€HT

MONTANT DE LA MISSION

ANNÉES

2013 – 2014