

Le client



La prestation

Chambre de chloration – Vaux-Chavanne

Type de marché : public
Période de travaux : 2016

Le descriptif

Dans le cadre de la construction d'une chambre de chloration à Vaux-Chavanne (Manhay), exelio a réalisé la sélection et la mise en œuvre des équipements électromécaniques pour le compte de la société LEJEUNE & FILS.

Les travaux confiés à exelio comprennent :

- L'installation d'un système de désinfection de l'eau par chloration ;
- L'installation des conduites et appareils hydrauliques
- L'installation d'un TGBT, l'automatisme et l'ensemble du câblage sur site ;
- L'intégration des nouveaux appareils dans le système de supervision (existant) Cimview ;
- La mise en service et la remise d'un dossier technique « as-built ».



Accès à la chambre de chloration



Ligne d'injection : mesure débit et injection de chlore



Ligne d'injection : injection de chlore et mélangeur statique



Ligne principale et ligne de by-pass



Tableau et pupitre de conduite – Instrumentation de contrôle



Stockage et pompe d'injection de chlore