AUTOMATISME

NICOT MEUNERIE
Extension du Moulin de La Boisse

NICOT MEUNERIE

Faire évoluer un moulin historique sans effacer son identité : c'est tout l'enjeu du projet mené au Moulin de La Boisse, dans l'Ain.

Datant de 1843 et héritier d'une histoire meunière qui remonte à 1348, le site de La Boisse est notamment reconnu pour sa mouture sur meule de pierre et ses productions spécifiques. Aujourd'hui intégré à Nicot Meunerie, le moulin poursuit son développement avec la création d'un nouvel outil de production au sein du bâtiment existant, notamment pour accompagner le développement de la farine biologique.

Pour cette extension, NICOT MEUNERIE, avec qui nous collaborons sur différents sites, a une nouvelle fois fait confiance à ITESYA pour l'électricité et l'automatisme. M. Philippe NICOT ayant conçu l'installation, nous avons assuré, en lien avec le service dédié de NICOT MEUNERIE et sans maître d'œuvre intermédiaire, la réalisation complète des installations électriques liées au bâtiment et process :

- Cellules Haute tension et transformateur 500kVA.
- TGBT
- Nouvelle armoire électrique process
- Modification d'armoires électriques existantes



- Développement d'un outil de conduite du moulin entièrement automatisé
- Raccordement des équipements du process et distribution tertiaire (Cheminements électriques et tirage des câbles)
- Mise en service de l'installation

L'enjeu était de créer une installation électrique automatisée adaptée à un nouvel outil industriel, tout en composant avec les contraintes d'un bâtiment existant et chargé d'histoire.

Un savoir-faire qui s'inscrit dans la durée

La meunerie est un secteur que nous maîtrisons particulièrement, et dans lequel ITESYA intervient régulièrement aux côtés de différents acteurs. Cette expérience nous permet de bien appréhender les exigences spécifiques de ces installations, notamment : continuité de production, intégration dans l'existant et fiabilité du process.





