

# CORNU BOULANGERIE

# LIGNE DE PAIN CROUSTILLANT ET BUREAUX

TIMISOARA (ROUMANIE) INDUSTRIE





#### Domaine

#### Présentation du projet

### Agroalimentaire

Nous avons, en notre qualité de conseil en électricité et technique du bâtiment, assisté le Maître de l'Ouvrage dans les opérations d'acquisition des terrains à la viabilisation de ceux-ci pour notre métier de compétence.

Le bâtiment construit sur quelques 200m de longueur, permet de recevoir l'ensemble des services administratifs du groupe pour la Roumanie, l'ensemble des facilités eau potable, traitement de l'eau, station transformatrice, distribution électrique ainsi que la ligne 51, ellemême construite pour produire des pains croustillants sans gluten.

Les tâches confiées en qualité de BAMO (Bureau d'Assistant au Maître d'Ouvrage) ont notamment porté sur la construction d'un bâtiment de bureaux et de production mais également l'assistance pour le choix des machines nécessaires à la production, le suivi du chantier dans sa globalité, l'assistance et la responsabilité des FAT-SAT, l'assistance à l'exploitation et le suivi financier global.

Bureau d'architecte SIREGON Grup Srl – Timisoara, Roumanie

Maître de l'Ouvrage Cornu Boulangerie SA, Zone Artisanale, 25660 Fontain, France

Mise en service 2017

Montant de l'investissement € 15'000'000

Montant des installations électriques € 1'000'000

### BÂTIMENT

Programme de construction

## Bâtiment de la Ligne 51

- + Laboratoire
- Local boulangerie
- Local cuisson
- Local emballage primaire
- Local emballage secondaire
- + Halle de stockage pour produit finis
- + Halle de stockage de matière première
- Local technique TGBT
- + Atelier mécanique, électrique et autres facilités pour les services techniques

#### Bâtiment administratif

- Salles de conférences
- † Bureaux administratifs pour l'ensemble des services
- Locaux sanitaires
- Locaux techniques locaux d'alimentation et de distribution d'énergies
- \* Réfectoire / Cuisine
- + Local de contrôle qualité
- Magasin de fabrique (surface de vente directe pour les produits du groupe)





## **CORNU BOULANGERIE SRL**

# LIGNE DE PAIN CROUSTILLANT ET BUREAU

Prestations réalisées

Équivalent selon directives en vigueur en Roumanie pour un mandat d'étude « CFC 293 Ingénieur électricien »

100% des prestations ordinaires selon la norme SIA 108

Etablissement du concept électrique Réalisation schémas électrique de détails

Etablissement des appels d'offres pour la partie électrique globale

Suivi des travaux pour le chauffage, ventilation, climatisation, sanitaire et électricité (CVSCE)

Suivi de la construction du bâtiment

Gestion des relations entre les différents corps de métiers engagés

Suivi du respect des directives agro-alimentaires

Tests et mise en service du bâtiment

Réalisation des documents finaux d'exploitation

## MACHINES

Prestations réalisés (BAMO)

Réalisation des appels d'offres pour l'approvisionnement des machines

Réalisation avec le client des choix de fournisseurs machines

Réalisation des contrats pour l'achats des machines Etablissement des plannings de l'approvisionnement

Suivi des délais et de la réalisation des machines

Suivi de la facturation et contrôle général des coûts et budgets

Mise en place d'une organisation pour le montage des machines du déchargement à la mise en place définitive

Assistance au démarrage et tests de la ligne, participation aux FAT-SAT

Suivi des travaux de finitions et garanties

Etablissement des dossiers techniques et d'exploitation

Assistance technique, formation des techniciens sur site

Formation de l'ensemble des équipes d'exploitation

Assistance à l'exploitation