

Ellipse - Gland



Maître de l'Ouvrage :

Rentimmo Industry SA

Architecte :

De Giovannini SA, Genève

Entreprise générale :

Steiner SA

Objet :

Construction d'un immeuble de bureaux ovale

Prestations :

- Coordination et contrôle technique
- Aide à l'exécution: préparation des plans d'exécution, fabrication, montage et commandes des matériaux.
- Suivi de réception

Réalisation :

2019 - 2020

Particularités du projet :

Le projet présente deux bâtiments séparés par une zone ouverte centrale, les deux bâtiments présentent certaines similitudes de symétrie et disposent d'une peau extérieure en forme d'ellipse. Le bardage en tôle d'aluminium et les brise-soleils cintrés sont des éléments singuliers au projet. Un des défis de l'exécution de ce projet est réaliser une ellipse à partir des segments d'éléments droits et cintrés. La combinaison des tolérances de fabrication, montage et des joints avec jeux minimaux font que le travail développement de l'exécution soit très minutieux.

