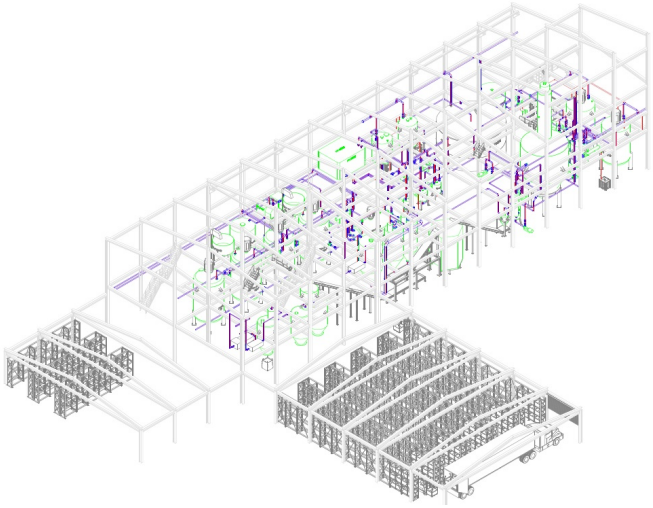
Group - IPS
Industrial Projects Services

www.group-ips.com



Nouvelle Unité de Production

Sadaci NV, Ghent Belgium, 03/2016 - 07/2016

CHEMICALS | PROJECT FEASIBILITY | PROJECT PREPARATION | PROJECT REALIZATION | BELGIUM | BULGARIA | GERMANY

Sadaci, filiale de MOLYMET située dans le port de Gand, fournit le marché Européen en produits métallurgiques contenant du molybdène. Sadaci s'engage à améliorer la qualité, la sécurité, l'environnement et l'excellent savoir-faire grâce à leur connaissance.

Le département d'ingénierie de Sadaci a assigné à IPS l'étude de faisabilité pour une nouvelle unité de production.

IPS aide Sadaci à développer le procédé à partir des tests laboratoires.

La valorisation et la récupération des flux secondaires ont été prises en compte afin d'améliorer l'efficacité énergétique, de minimiser la consommation de matières premières, de produits chimiques et de réduire les émissions.

Un dossier d'investissement complet a été réalisé, incluant une analyse process, un bilan de masse, des plans d'implantation et de logistique, un budget, et un planning général. Une stratégie d'achat a été mise en place afin de diviser l'étendue du projet en différent paquet.

Dans le même temps, les procédures de demandes de permis ont été introduites auprès des autorités locales afin d'être sûre de pouvoir démarrer la réalisation au plus vite dès l'obtention de l'accord d'investissement.

Données principales du projet

Etude de faisabilité d'une nouvelle unité de production sur le site existant de Gand.

Étendue des services IPS

Faisabilité

- Description et développement process
- Bilan de masse
- Plan d'implantation
- Masterplan et logistique du site
- Project Definition File
- Planning général
- Permis
- Stratégie d'achat
- Budget
- Définition d'investissement

Unité (s) opérationnelle (s) IPS

- IPS Belgium sa
- IPS Bulgaria Ltd.
- IPS Germany GmbH

