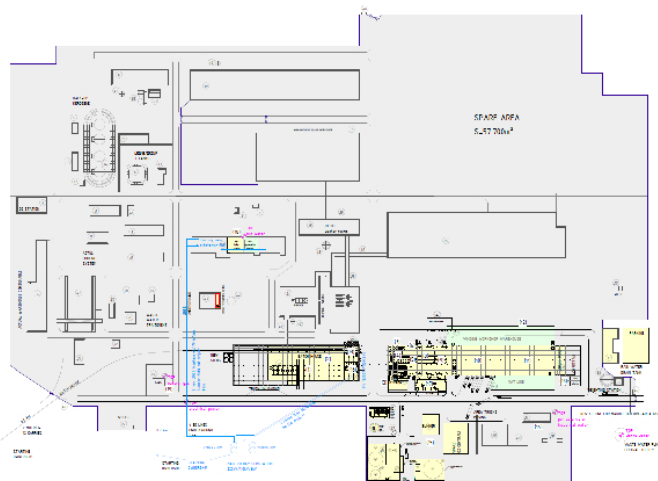




Nouvelle unité de production de fibres de verre

Owens Corning, Russie, 10/2008 - 05/2009

PRIMARY

GERMANY

Données principales du projet

Nouvelle unité de production de fibres de verre dans un bâtiment existant avec les équipements existants.

Depuis sa fondation en 1938, Owens Corning a une croissance constante sur le marché des innovations technologiques à base de fibres de verre.

Suite au rachat de l'usine de production de fibres de verre Steklovolokno à Gus Chrystalny il est prévu d'apporter des améliorations aux unités de production existantes en terme de qualité et quantité. Pour cela, Owens Corning a prévu d'installer une nouvelle unité de production de fibres de verre avec une capacité de 85000 tonnes/an. Les bâtiments et équipements existants vont être réutilisés.

- Nouveaux équipements technologiques : Stockage et mélange de la matière utilisée, four à verre, zone pour la production de fibres de verre, zone de séchage, de finition et d'emballage.
- Nouveaux auxiliaires: Station de refroidissement, traitement des eaux usées, compresseur à air, unité de chauffage, équipements électriques et CVC.

- Travaux de démolition
- Reconstruction, extension des bâtiments existants
- Réaménagement de la rue dû à l'extension
- Intégration de nouveaux équipements et auxiliaires

Étendue des services IPS

Préparation du projet

- Définition du projet
- Gestion des demandes de permis
- Ingénierie intégrée
- Spécifications des équipements auxiliaires

Unité(s) opérationnelle(s) IPS

- IPS Germany GmbH

