Bâtiment de production « Quality Control Labor » BIPSO



BRÈVE DESCRIPTION

Aménagement du Quality Control Labor sous forme de gros œuvre agrandi avec structure acier, étanchéité, façades et aménagement intérieur du site de production BIPSO de l'entreprise pharmaceutique et de diagnostic Bracco

LE PROJET

Principal site de production au monde du Bracco Imaging Group, BIPSO GmbH fait partie du groupe Bracco, une entreprise familiale internationale du secteur de la santé, dont le siège se trouve à Milan, en Italie. La société est détenue par la quatrième génération Bracco, qui se charge aussi de la diriger. Avec un effectif de près de 400 collaboratrices et collaborateurs, BIPSO produit des agents de contraste haut de gamme stériles à Singen pour une clientèle répartie dans plus de 100 pays.

Un nouveau laboratoire de contrôle qualité est venu agrandir l'usine de BIPSO GmbH.

Implenia s'est chargé du gros œuvre de l'agrandissement, puis de la construction en acier, de l'étanchéité, des façades et de l'aménagement intérieur.

LES SERVICES EN DÉTAIL

L'ouvrage en béton armé repose sur des fondations en pieux forés de 15 mètres de long. Deux semelles en béton armé ont une hauteur utile de 4,15 mètres chacune. Une construction en acier accueillant le toit en tôles trapézoïdales couvre le laboratoire de contrôle qualité à une hauteur de 14 mètres. La façade est une combinaison astucieuse, composée d'une

façade à vitrage structurel, à montants et traverses, d’ALUCOBOND et d’un habillage ventilé par l’arrière en lamelles d’aluminium, avec système d’isolation thermique et panneau Aqua.

DIFFICULTÉS

Standard de sécurité accru – 380 jours et 178 000 heures sans LTI

FACTS

Site	Singen , Allemagne
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	6,8 Mio EUR
Début de la construction	Août 2015
Réalisation finale	Mai 2016
Donneur d'ordre	BIPSO GmbH
Planification	Amec Forster Wheeler

PRESTATIONS

Construction industrielle