

BOBST SA - Projet Team, Extension du site industriel

Le lot 1 "Immeubles non industriels" de l'extension du site industriel à Mex a été confié à notre bureau de Lausanne. Il s'agit du Showroom ainsi que du Restaurant:

Le Showroom est une halle d'exposition libre de tout appui sur une surface de 50 x 78 m. Il est constitué de cadres en ferme à treillis d'une hauteur constante de 3 m pour une hauteur totale de 11 m. La charpente est fondée sur un radier général, sous lequel une galerie permet la distribution technique des CVSE.

Le Restaurant haut de 4.3 m pour une surface de 80 x 32 m repose sur les différents éléments en béton de l'ouvrage (radier, dalle et murs). Il est constitué de cadre sur 3 travées de 9.6, 12.8 et 9.6 m. Les traverses de cadre, ainsi que les pannes sont des poutres alvéolaires. De part son lanterneau en toiture, le système de contreventement est doublé.



Lieu

"En Fara", Mex VD

Client

Bobst SA - Projet Team

Période: 2009 - 2011

Services rendus

- Etude préliminaires
- Avant-projet
- Projet
- Appel d'offres
- Réalisation

Caractéristiques

- Showroom: Emprise au sol: 50 x 78 m
- Restaurant: Emprise au sol: 80 x 32 m
- Coût des travaux en CHF env.: 8.7 mio