

Extension Usine Bobst, Mex



BRÈVE DESCRIPTION

Entreprise industrielle réputée, active dans la production de machines destinées à la fabrication d'emballages cartonnés, le Maître de l'ouvrage disposait déjà d'un site dans le triangle des communes de Villars-Ste-Croix, Vufflens-la-Ville et Mex, dans la zone industrielle "En Fara", près de Lausanne.

LE PROJET

Les importants volumes définis par le programme sont développés essentiellement dans un souci de fonctionnalité industrielle, en répondant aussi à des exigences qualitatives et économiques précises.

L'ensemble des constructions présente un volume général compact, à la géométrie équilibrée, caractérisé par une imposante toiture à sheds. Les constructions proposent une structure porteuse principale métallique avec des multiples cadres et poutres triangulées en toiture.

Les chemins de roulement des ponts roulants de 50 tonnes sont également mis à contribution pour assurer la reprise et la diffusion des efforts horizontaux dans toute la structure, assurant ainsi une double fonction, appréciable sur le plan de l'économie de la construction. En toiture, un système traditionnel de profilés laminés avec tôles de couverture, offre la solution appropriée à ce type d'objet.

LES SERVICES EN DÉTAIL

Consacrée en totalité aux ateliers, la première étape de 6'800 m² de surfaces brutes de planchers est établie sur une parcelle de 10'500 m². Le volume SIA global que représentent le rez et la mezzanine de cette étape atteint 83'600 m³. La deuxième étape réserve 62% du total de la construction aux ateliers. Le solde se partage entre les dépôts (18%) et des

locaux administratifs (20%). Avec un volume SIA de 56'800 m³, cette étape, établie sur 6'600 m² de terrain, permet de disposer d'une surface brute de planchers de 8'600 m² répartie entre un rez-de-chaussée surmonté d'une mezzanine et de deux étages.

Volume de construction : 83'600 m³

FACTS

Site	Zone Industrielle « En Fara » 1031 , Mex , Suisse
Statut	Terminé
Début de la construction	Juin 1999
Réalisation finale	Juin 2002
Architecte	Atelier d'architecture P.-A. Juvet, D. Chollet & Associés SA – Lausanne + Collaborateur : P.-A. Veuthey

PRESTATIONS

Construction neuves



<https://implenia.com/fr/references/apercu/ref/extension-usine-bobst-mex-entreprise-generale/>

Creation: 14.06.2026 22:56