

## Estensione Bobst, Mex



### BREVE DESCRIZIONE

In qualità di rinomata azienda industriale attiva nella produzione di macchine per la realizzazione di imballaggi in cartone, il cliente disponeva già di un sito nel triangolo formato dai comuni di Villars-Ste-Croix, Vufflens-la-Ville e Mex, nella zona industriale "En Fara" vicino a Losanna.

### PROGETTO

I grandi volumi definiti dal programma sono stati sviluppati pensando soprattutto alla funzionalità industriale, pur rispondendo a precisi requisiti qualitativi ed economici.

Gli edifici hanno un volume complessivo compatto, con una geometria equilibrata caratterizzata da un'imponente copertura a shed. Le strutture sono caratterizzate da una struttura portante principale metallica con diversi telai con travi di copertura triangolari.

Le passerelle delle gru da 50 tonnellate sono utilizzate anche per assorbire le forze orizzontali e distribuirle in tutta la struttura, svolgendo una doppia funzione vantaggiosa dal punto di vista dell'ingegneria strutturale. Nella zona del tetto, un sistema tradizionale di profili laminati con piastre di copertura offre la soluzione giusta per questo tipo di edificio.

### SERVIZI IN DETTAGLIO

Il primo stadio, con una superficie linda di  $6.800\text{m}^2$ , sarà costruito su un terreno di  $10.500\text{m}^2$  ed è destinato interamente alle officine. Il volume totale SIA del piano terra e del mezzanino di questa fase è di  $83.600\text{m}^3$ . Nella seconda fase, il 62% dell'intero edificio è destinato alle officine. Il resto è suddiviso tra magazzini (18%) e locali amministrativi (20%). Con un volume SIA di  $56.800\text{m}^3$ , questa fase offre una superficie linda di  $8.600\text{m}^2$  su  $6.600\text{m}^2$  di terreno, distribuita su un piano terra

con mezzanino e due piani superiori.

Volume dell'edificio: 83.600<sup>m3</sup>

## FATTI

---

<b>Località</b>	Zone Industrielles « En Fara » 1031 , Mex , Svizzera
<b>Stato</b>	completata
<b>Inizio della costruzione</b>	Giugno 1999
<b>Completamento</b>	Giugno 2002
<b>Architetto</b>	Atelier d'architecture P.-A. Juvet, D. Chollet & Associés SA – Lausanne + Collaborateur : P.-A. Veuthey

## SERVIZI

---

Costruzioni nuove



---

<https://implenia.com/it/realizzazioni/detttaglio/ref/extension-usine-bobst-mex-entreprise-generale/>

Creation: 20.02.2026 07:02